

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201836082**
 Datum zaprimanja uzorka: **03.10.2024**
 Otac: **DE 09 54242494 WILDHARZ**
 Rang po polubraći SI (GZW): **23 / 56**
 MG: **A2A2 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **HR 2201325726**

Datum rođenja: **12.08.2024**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **22 / 56**
 Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	78	113	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	105	-1	47
	indeks mesnatosti	g	107	1	74	104	-1	43
	fitnes	g	107	0	81	111	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	83	110	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	220	-46	80	343	-64	45
	dnevna kol. masti	g	2.5	0.3	80	4.4	-1.2	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.9	-1.2	79	8.8	-1.7	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0.03	80	-0.12	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	-0.04	0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	103	0	75	97	-1	43
	randman	g	107	0	75	103	-1	42
	klase mesa	g	105	1	74	107	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	71	105	-1	40
	perzistencija	g	103	1	80	102	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	83	111	0	45
	broj somatskih stanica	g	109	0	79	110	-1	44
	protok mlijeka	g	87	0	86	91	-1	45
	mastitis	g	114	1	61	110	1	35
	ciste	g	99	0	65	99	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	64	100	1	37
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	71	107	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	98	1	78	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	74	103	0	42
	vitalnost	g	108	0	69	105	0	39
	poremećaj plodnosti	g	100	0	66	103	-1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	81	98	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	70	105	0	41
	skupna ocj. noge	g	107	-1	65	105	-1	38
	skupna ocj. vime	g	96	0	83	102	0	45
	visina križa	g	104	0	78	97	0	44
	duljina leđa	g	106	0	73	100	-1	42
	širina zdjelice	g	103	0	72	100	-1	42
	dubina trupa	g	104	0	71	103	-1	41
	položaj zdjelice	g	90	-1	75	93	0	42
	kut skoč. zgloba	g	105	1	75	103	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	76	103	0	42
	putice	g	103	-1	70	100	-1	41
	visina papaka	g	103	-1	61	106	0	37
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	71	101	-1	41
	dulj. zad. vimena	g	105	0	71	105	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201836082
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 56
MG: A2A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 2201325726

Datum rođenja: 12.08.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 56
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-2	74	108	0	42
	susp. ligament	g	87	0	68	89	0	40
	dubina vimena	g	100	0	78	100	0	44
	duljina sisa	g	105	0	82	109	0	45
	debljina sisa	g	91	-1	73	98	0	42
	smjer zad. sisa	g	90	1	79	97	0	44
	položaj prednjih sisa	g	95	0	86	91	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	86	0	77	92	0	43
	čistoća vimena	g	106	-1	72	106	-1	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	71	99	1	39

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2512 i 2511
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima