

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): **24 / 54**
 MG: **A2A2 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 2201325726**

Datum rođenja: **12.08.2024**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **26 / 54**
 Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	77	114	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	106	0	46
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	105	0	43
	fitnes	g	107	0	81	111	1	44
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	83	110	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	266	19	79	407	-9	44
	dnevna kol. masti	g	2.2	1	78	5.6	-0.4	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.1	0.3	77	10.5	-0.4	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	78	-0.13	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	77	-0.05	-0.01	43
3.Meso	neto prirast	g	103	1	75	98	0	43
	randman	g	107	1	74	104	0	42
	klase mesa	g	104	0	73	107	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	71	106	0	40
	perzistencija	g	102	-2	78	102	-1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	1	83	111	1	45
	broj somatskih stanica	g	109	0	79	111	1	44
	protok mlijeka	g	87	0	85	92	0	45
	mastitis	g	113	1	60	109	1	35
	ciste	g	99	1	64	99	0	37
	mimoća kod mužnje	g	98		64	99		37
6.Plodnost	plodnost	g	100	1	71	107	1	40
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	78	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	74	103	0	42
	vitalnost	g	108	-1	69	105	0	39
	poremećaj plodnosti	g	100	1	65	104	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	2	81	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	70	105	0	41
	skupna ocj. noge	g	108	0	64	106	0	38
	skupna ocj. vime	g	96	-1	83	102	-1	45
	visina križa	g	104	2	78	97	0	44
	duljina leđa	g	106	1	73	101	0	42
	širina zdjelice	g	103	0	72	101	1	42
	dubina trupa	g	104	-1	71	104	-1	41
	položaj zdjelice	g	91	-1	75	93	0	42
	kut skoč. zgloba	g	104	0	75	103	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	111	1	75	103	-1	42
	putice	g	104	0	70	101	0	41
	visina papaka	g	104	0	61	106	0	36
	dulj. pred. vimena	g	99	0	70	102	0	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): 24 / 54
MG: A2A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201325726

Datum rođenja: 12.08.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 54
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	-1	74	108	-1	42
	susp. ligament	g	87	0	68	89	0	40
	dubina vimena	g	100	-1	78	100	0	44
	duljina sisa	g	105	0	82	109	1	45
	debljina sisa	g	92	0	72	98	0	42
	smjer zad. sisa	g	89	-1	79	97	0	44
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	85	90	-1	45
	položaj zadnjih sisa	g	86	-1	77	92	-1	43
	čistoća vimena	g	107	0	71	107	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		71	98		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 2508 i 2504
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