

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201836183
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 56
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8201466773

Datum rođenja: 19.09.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 56
Posjednik: MLADEN OZIMEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-2	76	113	-3	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-2	86	106	-2	41
	indeks mesnatosti	g	104	0	73	106	0	33
	fitnes	g	114	1	80	109	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	82	110	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	450	-70	78	346	-54	38
	dnevna kol. masti	g	22.1	-1.4	78	10.8	-1.9	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.6	-3.3	77	7.7	-3.1	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0.02	78	-0.04	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	-0.01	77	-0.05	-0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	74	102	0	33
	randman	g	107	-1	72	106	-1	32
	klase mesa	g	101	0	71	105	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	69	104	-1	31
	perzistencija	g	111	-1	78	104	-2	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	82	113	0	37
	broj somatskih stanica	g	118	0	77	114	-1	34
	protok mlijeka	g	98	0	84	97	0	34
	mastitis	g	101	1	58	108	1	27
	ciste	g	108	1	62	101	0	29
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	101	0	61	102	0	30
	plodnost	g	114	2	69	105	1	31
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	77	97	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	72	102	0	32
	vitalnost	g	99	1	67	100	0	31
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	100	0	63	100	0	29
	skupna ocj. okvir	g	97	0	80	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	68	103	0	33
	skupna ocj. noge	g	100	0	62	99	-1	31
	skupna ocj. vime	g	98	0	81	103	-1	34
	visina križa	g	95	1	77	101	1	34
	duljina leđa	g	96	0	72	101	0	34
	širina zdjelice	g	102	0	70	104	0	33
	dubina trupa	g	102	0	69	103	-1	33
	položaj zdjelice	g	98	1	73	92	0	34
	kut skoč. zgloba	g	103	0	73	106	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-2	73	101	-1	33
	putice	g	106	-1	68	100	0	33
	visina papaka	g	99	0	58	103	0	30
	dulj. pred. vimena	g	106	0	69	101	-1	33
dulj. zad. vimena	g	105	0	69	100	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201836183**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
 Otac: **DE 09 54242494 WILDHARZ**
 Rang po polubraći SI (GZW): **9 / 56**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **HR 8201466773**

Datum rođenja: **19.09.2024**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **HR 2201106082 HITBULL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **7 / 56**
 Posjednik: **MLADEN OZIMEC**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	72	108	0	33
	susp. ligament	g	99	2	66	94	0	32
	dubina vimena	g	94	0	76	104	1	34
	duljina sisa	g	110	0	81	111	1	35
	debljina sisa	g	104	0	71	102	0	34
	smjer zad. sisa	g	105	-1	77	99	-1	34
	položaj prednjih sisa	g	93	1	84	92	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	98	1	75	93	0	34
	čistoća vimena	g	98	-1	70	101	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-1	69	98	0	30

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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima