

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201841007**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
Otac: **DE 09 56010406 VORDORF**
Rang po polubraći SI (GZW): **35 / 51**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 6201379215**

Datum rođenja: **09.01.2025**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **30 / 51**
Posjednik: **MIRKO VRBEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-1	75	114	-1	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	84	114	-1	37
	indeks mesnatosti	g	90	-2	72	98	0	30
	fitnes	g	102	0	80	104	1	35
	ekološki selekc. indeks	g	112	-2	82	113	-1	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	456	-25	76	501	-45	32
	dnevna kol. masti	g	18	-1.3	75	16.5	-1.6	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	20	-0.9	75	20.1	-1.4	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	75	-0.05	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	75	0.03	0.01	31
3.Meso	neto prirast	g	98	0	73	107	0	31
	randman	g	87	-1	72	92	0	30
	klase mesa	g	95	-1	71	99	-1	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	70	109	1	30
	perzistencija	g	96	-1	75	94	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	82	109	-1	36
	broj somatskih stanica	g	100	0	77	107	-1	32
	protok mlijeka	g	107	1	84	99	0	33
	mastitis	g	106	-1	60	106	-1	27
	ciste	g	98	-1	63	97	-1	28
	mirnoća kod mužnje	g	105		63	106		27
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	69	93	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	79	104	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	73	100	0	31
	vitalnost	g	106	-1	70	106	0	32
	poremećaj plodnosti	g	100	0	64	99	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	79	105	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	67	99	-1	29
	skupna ocj. noge	g	101	-1	62	100	-1	28
	skupna ocj. vime	g	115	0	82	109	0	32
	visina križa	g	101	0	75	105	-1	31
	duljina leđa	g	100	-1	70	105	0	30
	širina zdjelice	g	98	0	68	102	0	30
	dubina trupa	g	93	-1	67	102	0	29
	položaj zdjelice	g	99	0	72	96	0	30
	kut skoč. zgloba	g	102	1	73	102	1	31
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	73	97	-1	31
	putice	g	102	-2	67	100	-1	29
	visina papaka	g	99	0	59	106	-1	27
	dulj. pred. vimena	g	105	0	67	108	0	29
	dulj. zad. vimena	g	104	-1	68	101	-1	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201841007
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 56010406 VORDORF
Rang po polubraći SI (GZW): 35 / 51
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201379215

Datum rođenja: 09.01.2025
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 30 / 51
Posjednik: MIRKO VRBEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	118	-1	72	115	0	30
	susp. ligament	g	94	0	65	93	0	29
	dubina vimena	g	115	0	75	108	0	31
	duljina sisa	g	106	-1	80	113	0	32
	debljina sisa	g	102	0	69	106	0	30
	smjer zad. sisa	g	113	1	76	104	0	31
	položaj prednjih sisa	g	108	1	85	106	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	74	101	1	31
	čistoća vimena	g	98	1	68	98	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		70	96		29

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima