

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): **37 / 57**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 6201379215**

Datum rođenja: **09.01.2025**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **31 / 57**
Posjednik: **MIRKO VRBEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	0	76	112	-2	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	85	112	-2	40
	indeks mesnatosti	g	90	0	74	98	0	32
	fitnes	g	101	-1	80	102	-2	36
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	82	111	-2	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	480	24	77	497	-4	36
	dnevna kol. masti	g	18	0	77	15.1	-1.4	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.5	0.5	76	19.4	-0.7	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	-0.01	77	-0.07	-0.02	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	76	0.02	-0.01	34
3.Meso	neto prirast	g	98	0	75	107	0	33
	randman	g	87	0	74	92	0	31
	klase mesa	g	96	1	73	100	1	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	70	108	-1	31
	perzistencija	g	94	-2	77	93	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	82	107	-2	36
	broj somatskih stanica	g	99	-1	77	106	-1	32
	protok mlijeka	g	107	0	85	99	0	34
	mastitis	g	105	-1	61	105	-1	27
	ciste	g	98	0	64	97	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	106	1	63	106	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	91	1	70	93	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	79	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	73	100	0	31
	vitalnost	g	106	0	71	105	-1	32
	poremećaj plodnosti	g	101	1	64	99	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	79	105	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	67	99	0	29
	skupna ocj. noge	g	101	0	62	100	0	28
	skupna ocj. vime	g	114	-1	82	109	0	33
	visina križa	g	101	0	76	106	1	32
	duljina leđa	g	100	0	70	105	0	30
	širina zdjelice	g	99	1	69	103	1	30
	dubina trupa	g	93	0	68	103	1	30
	položaj zdjelice	g	100	1	72	96	0	31
	kut skoč. zgloba	g	103	1	73	102	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	74	98	1	31
	putice	g	103	1	67	101	1	29
	visina papaka	g	99	0	59	107	1	27
	dulj. pred. vimena	g	105	0	68	108	0	30
	dulj. zad. vimena	g	105	1	68	101	0	30

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): 37 / 57
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6201379215

Datum rođenja: 09.01.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 31 / 57
Posjednik: MIRKO VRBEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	119	1	72	116	1	30
	susp. ligament	g	93	-1	66	91	-2	29
	dubina vimena	g	113	-2	76	108	0	31
	duljina sisa	g	106	0	80	112	-1	33
	debljina sisa	g	102	0	70	106	0	30
	smjer zad. sisa	g	112	-1	77	104	0	32
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	85	106	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	75	100	-1	31
	čistoća vimena	g	98	0	69	98	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	1	71	96	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima