

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201731508**
Datum zaprimanja uzorka: **03.10.2024**
Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
Rang po polubraći SI (GZW): **18 / 168**
MG: **A1A1 MSM+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 1201342902**

Datum rođenja: **10.09.2024**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 52315545 ESKIMO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3 / 168**
Posjednik: **ROMINA ZADRAVEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	-3	77	119	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	86	106	-1	46
	indeks mesnatosti	g	112	0	75	102	0	43
	fitnes	g	128	-1	81	116	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	127	-3	83	118	-2	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	384	-76	79	676	-34	44
	dnevna kol. masti	g	-6.9	-3.8	79	2.2	-2.2	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	4	-1.9	78	14.5	-0.7	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	-0.01	79	-0.3	-0.01	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0.01	78	-0.11	0	44
3.Meso	neto prirast	g	109	0	75	107	-1	43
	randman	g	110	-1	73	97	-1	41
	klase mesa	g	107	0	74	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	123	-2	70	115	0	39
	perzistencija	g	109	-3	79	107	-1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	83	109	1	45
	broj somatskih stanica	g	121	1	79	108	0	44
	protok mlijeka	g	100	-1	86	110	1	45
	mastitis	g	107	0	59	105	-1	34
	ciste	g	113	0	64	107	-1	37
	mirnoća kod mužnje	g	103		63	104		36
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	71	112	-1	40
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	100	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	102	0	42
	vitalnost	g	113	-1	70	104	-1	41
	poremećaj plodnosti	g	109	0	65	104	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	81	100	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	-1	71	102	-1	41
	skupna ocj. noge	g	107	-1	65	102	-2	39
	skupna ocj. vime	g	113	-1	83	106	-1	45
	visina križa	g	95	0	79	101	0	44
	duljina leđa	g	99	-1	74	104	-1	43
	širina zdjelice	g	95	0	72	101	-1	42
	dubina trupa	g	93	0	71	100	0	42
	položaj zdjelice	g	98	-1	75	106	0	43
	kut skoč. zgloba	g	91	0	76	100	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	91	-1	76	93	-1	43
	putice	g	106	-1	71	103	-1	41
	visina papaka	g	109	0	62	108	1	37
	dulj. pred. vimena	g	90	-1	71	95	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	88	-1	72	99	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201731508
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 168
MG: A1A1 MSM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201342902

Datum rođenja: 10.09.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 52315545 ESKIMO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 168
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-2	75	103	-2	43
	susp. ligament	g	101	0	69	97	1	41
	dubina vimena	g	121	0	78	111	0	44
	duljina sisa	g	101	-1	82	100	-1	45
	debljina sisa	g	98	0	73	100	0	42
	smjer zad. sisa	g	92	0	79	93	0	44
	položaj prednjih sisa	g	112	-1	86	102	-2	46
	položaj zadnjih sisa	g	97	1	77	95	0	43
	čistoća vimena	g	100	0	72	103	-1	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		71	102		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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima