

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201617926
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 65 / 168
MG: MSH+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3200455234

Datum rođenja: 31.10.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 47 / 168
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	0	78	114	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	1	87	103	-1	43
	indeks mesnatosti	g	96	-1	75	101	0	38
	fitnes	g	121	-1	82	114	-2	40
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	83	113	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	333	26	80	308	0	40
	dnevna kol. masti	g	-6	-0.2	79	1	-1.3	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.5	1.1	79	8.2	0.2	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	-0.01	79	-0.13	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	79	-0.03	0	39
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	76	103	-1	38
	randman	g	90	0	74	96	0	36
	klase mesa	g	102	-1	75	102	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	0	72	112	0	35
	perzistencija	g	110	0	79	103	-2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	0	84	112	1	42
	broj somatskih stanica	g	119	0	80	112	0	39
	protok mlijeka	g	112	0	87	104	1	40
	mastitis	g	118	-2	61	109	-1	32
	ciste	g	100	0	65	100	-1	33
	mirnoća kod mužnje	g	103		64	109		34
6.Plodnost	plodnost	g	104	-2	72	108	-2	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	104	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	104	0	37
	vitalnost	g	105	-2	71	105	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	104	-2	66	106	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	98	-1	40
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	105	-1	38
	skupna ocj. noge	g	96	-1	67	101	-1	37
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	101	0	39
	visina križa	g	96	0	79	97	0	40
	duljina leđa	g	106	0	74	102	0	39
	širina zdjelice	g	105	0	73	102	-1	39
	dubina trupa	g	99	0	72	103	1	38
	položaj zdjelice	g	110	0	76	107	0	39
	kut skoč. zgloba	g	107	0	77	104	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	77	101	0	38
	putice	g	89	-2	72	97	-2	38
	visina papaka	g	101	1	63	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	98	1	72	95	0	38
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	100	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201617926
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 65 / 168
MG: MSH+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3200455234

Datum rođenja: 31.10.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 47 / 168
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	-1	76	101	-2	38
	susp. ligament	g	93	0	70	95	1	38
	dubina vimena	g	107	0	79	104	0	39
	duljina sisa	g	100	-2	83	103	0	40
	debljina sisa	g	102	-1	74	106	-1	39
	smjer zad. sisa	g	97	1	80	100	0	39
	položaj prednjih sisa	g	113	-1	87	102	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	100	0	39
	čistoća vimena	g	104	-1	73	104	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110		72	106		35

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
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	H		