

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): 74 / 159
MG: MSH+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 3200455234

Datum rođenja: 31.10.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 48 / 159
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	77	115	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	86	104	0	43
	indeks mesnatosti	g	97	0	75	101	0	38
	fitnes	g	122	0	81	116	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	83	114	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	307	0	79	308	0	39
	dnevna kol. masti	g	-5.8	0	79	2.3	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.4	0	78	8	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	79	-0.12	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	-0.03	0	39
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	104	0	38
	randman	g	90	0	74	96	0	36
	klase mesa	g	103	0	75	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	0	71	112	0	34
	perzistencija	g	110	0	79	105	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	0	84	111	0	41
	broj somatskih stanica	g	119	0	80	112	0	39
	protok mlijeka	g	112	0	86	103	0	40
	mastitis	g	120	0	60	110	0	31
	ciste	g	100	0	64	101	0	32
	mirmoća kod mužnje	g	103		63	110		34
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	71	110	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	104	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	104	0	37
	vitalnost	g	107	0	71	106	0	37
	poremećaj plodnosti	g	106	0	65	107	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	99	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	71	106	0	38
	skupna ocj. noge	g	97	0	66	102	0	36
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	101	0	39
	visina križa	g	96	0	79	97	0	39
	duljina leđa	g	106	0	74	102	0	39
	širina zdjelice	g	105	0	72	103	0	38
	dubina trupa	g	99	0	72	102	0	38
	položaj zdjelice	g	110	0	75	107	0	38
	kut skoč. zgloba	g	107	0	76	103	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	76	101	0	38
	putice	g	91	0	71	99	0	38
	visina papaka	g	100	0	62	102	0	34
	dulj. pred. vimena	g	97	0	71	95	0	38
	dulj. zad. vimena	g	99	0	72	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): 74 / 159
MG: MSH+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 3200455234

Datum rođenja: 31.10.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 48 / 159
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	75	103	0	38
	susp. ligament	g	93	0	69	94	0	37
	dubina vimena	g	107	0	78	104	0	39
	duljina sisa	g	102	0	82	103	0	40
	debljina sisa	g	103	0	73	107	0	38
	smjer zad. sisa	g	96	0	79	100	0	39
	položaj prednjih sisa	g	114	0	86	102	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	77	100	0	38
	čistoća vimena	g	105	0	72	104	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109		71	105		34

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 2505 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		