

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201626563
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201282040

Datum rođenja: 01.07.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 58 / 168
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 101 / 168
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	77	113	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	106	0	46
	indeks mesnatosti	g	104	-1	75	105	0	43
	fitnes	g	107	1	81	106	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	83	109	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	384	-34	79	231	12	44
	dnevna kol. masti	g	14.5	-1.3	79	13.4	-1.5	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.3	-0.1	78	4.7	0.4	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	79	0.07	-0.02	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	78	-0.04	0	44
3.Meso	neto prirast	g	109	-1	76	109	-1	43
	randman	g	102	0	74	102	0	41
	klase mesa	g	100	-1	74	103	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	71	103	-1	39
	perzistencija	g	100	-1	79	97	-1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	2	84	109	0	45
	broj somatskih stanica	g	107	2	80	108	0	44
	protok mlijeka	g	114	0	86	109	1	45
	mastitis	g	113	1	60	105	-2	34
	ciste	g	99	0	65	99	0	37
	mimoća kod mužnje	g	102		64	106		37
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	71	101	-1	40
	lakoća tel. paternalna	g	97	-2	79	100	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	105	0	42
	vitalnost	g	104	1	71	107	0	41
	poremećaj plodnosti	g	98	0	66	99	-1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	2	81	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	109	-1	71	106	-1	41
	skupna ocj. noge	g	105	0	66	104	-1	39
	skupna ocj. vime	g	100	-1	83	104	0	45
	visina križa	g	116	1	79	105	1	44
	duljina leđa	g	112	0	74	104	0	43
	širina zdjelice	g	112	0	73	105	0	42
	dubina trupa	g	105	0	72	102	1	42
	položaj zdjelice	g	107	0	75	103	1	43
	kut skoč. zgloba	g	87	1	76	88	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	81	-1	76	89	-1	42
	putice	g	106	-1	71	102	-1	41
	visina papaka	g	110	0	62	105	1	37
	dulj. pred. vimena	g	94	0	71	89	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201626563
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201282040

Datum rođenja: 01.07.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 58 / 168
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 101 / 168
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	97	-1	42
	kut pred. vimena	g	103	-1	75	108	-2	42
	susp. ligament	g	96	0	69	97	1	41
	dubina vimena	g	111	1	78	112	0	44
	duljina sisa	g	107	0	82	114	-1	45
	debljina sisa	g	105	0	73	108	0	42
	smjer zad. sisa	g	89	0	79	89	0	44
	položaj prednjih sisa	g	93	0	86	93	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	95	1	77	91	0	43
	čistoća vimena	g	98	0	72	100	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107		71	103		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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima