

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201576584
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraći SI (GZW): 308 / 652
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201325619

Datum rođenja: 03.02.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 295 / 652
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-3	77	113	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-2	86	110	-1	38
	indeks mesnatosti	g	114	-1	74	109	0	34
	fitnes	g	96	-1	82	101	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	83	112	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	327	-50	79	377	-28	35
	dnevna kol. masti	g	21	-1.8	78	19.7	-0.6	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	10	-1.3	78	10.6	-0.4	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0.01	78	0.04	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	78	-0.03	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	118	-1	76	109	0	34
	randman	g	108	-1	74	107	-1	34
	klase mesa	g	109	-1	73	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-4	72	104	-3	34
	perzistencija	g	108	-1	79	111	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	83	100	0	38
	broj somatskih stanica	g	90	-1	79	98	-1	35
	protok mlijeka	g	118	-1	85	113	0	35
	mastitis	n						
	ciste	g	98	1	66	96	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	100		64	100		32
6.Plodnost	plodnost	g	93	1	72	95	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	107	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	75	99	0	34
	vitalnost	g	105	1	70	103	0	34
	poremećaj plodnosti	g	107	1	66	105	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	81	104	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	71	107	0	34
	skupna ocj. noge	g	100	1	66	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	105	0	83	103	-1	35
	visina križa	g	108	0	79	103	1	35
	duljina leđa	g	113	0	74	108	0	35
	širina zdjelice	g	111	0	72	106	1	34
	dubina trupa	g	110	0	71	108	0	34
	položaj zdjelice	g	111	1	75	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	103	-1	76	99	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	76	99	-1	35
	putice	g	93	1	71	96	0	34
	visina papaka	g	99	0	62	99	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	105	0	71	105	0	34
	dulj. zad. vimena	g	94	1	72	97	1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201576584
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraći SI (GZW): 308 / 652
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201325619

Datum rođenja: 03.02.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 295 / 652
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	75	108	0	34
	susp. ligament	g	103	1	69	97	-1	34
	dubina vimena	g	100	-1	78	102	0	35
	duljina sisa	g	97	1	82	105	0	35
	debljina sisa	g	103	1	73	102	1	34
	smjer zad. sisa	g	95	-1	79	89	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	94	-1	85	95	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	77	89	0	35
	čistoća vimena	g	105	-1	72	105	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		71	97		33

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