

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201543218
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraču SI (GZW): 373 / 629
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 2201106493

Datum rođenja: 14.08.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraču ESI (OEZW): 420 / 629
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	78	110	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	111	0	41
	indeks mesnatosti	g	112	0	75	104	0	36
	fitnes	g	98	0	82	97	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	108	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	436	0	79	531	0	37
	dnevna kol. masti	g	14.8	0	79	17.4	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.1	0	78	13.4	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	79	-0.05	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	-0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	103	0	36
	randman	g	108	0	75	104	0	36
	klase mesa	g	109	0	74	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	73	104	0	36
	perzistencija	g	116	0	79	113	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	84	94	0	40
	broj somatskih stanica	g	93	0	80	95	0	37
	protok mlijeka	g	109	0	85	111	0	38
	mastitis	g	98	0	61	95	0	32
	ciste	g	89	0	67	94	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	104		64	101		34
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	72	91	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	108	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	76	97	0	36
	vitalnost	g	106	0	71	107	0	36
	poremećaj plodnosti	g	103	0	67	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	95	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	71	99	0	36
	skupna ocj. noge	g	93	0	66	100	0	36
	skupna ocj. vime	g	95	0	83	97	0	37
	visina križa	g	101	0	79	94	0	37
	duljina leđa	g	101	0	74	98	0	37
	širina zdjelice	g	100	0	73	97	0	36
	dubina trupa	g	102	0	72	99	0	36
	položaj zdjelice	g	94	0	75	87	0	37
	kut skoč. zgloba	g	114	0	76	104	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	76	104	0	36
	putice	g	89	0	71	96	0	36
	visina papaka	g	97	0	63	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	72	104	0	36
	dulj. zad. vimena	g	88	0	72	94	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201543218
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraći SI (GZW): 373 / 629
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 2201106493

Datum rođenja: 14.08.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 420 / 629
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	75	102	0	37
	susp. ligament	g	90	0	70	90	0	36
	dubina vimena	g	96	0	78	99	0	37
	duljina sisa	g	104	0	82	108	0	37
	debljina sisa	g	98	0	74	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	88	0	37
	položaj prednjih sisa	g	97	0	86	90	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	77	88	0	37
	čistoća vimena	g	102	0	73	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		71	102		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 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
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima