

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201602387
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 31 / 172
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0200700517

Datum rođenja: 23.02.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 41 / 172
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	0	75	112	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	85	107	0	39
	indeks mesnatosti	g	113	0	73	106	0	33
	fitnes	g	110	0	80	105	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	81	110	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	207	0	78	381	0	35
	dnevna kol. masti	g	22.1	0	77	10.8	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.6	0	76	8.5	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0	77	-0.05	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	76	-0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	g	122	0	74	110	0	34
	randman	g	109	0	72	103	0	32
	klase mesa	g	102	0	72	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	69	103	0	32
	perzistencija	g	106	0	77	104	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	82	109	0	38
	broj somatskih stanica	g	111	0	78	111	0	34
	protok mlijeka	g	94	0	84	97	0	35
	mastitis	g	104	0	57	103	0	28
	ciste	g	105	0	62	101	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	61	104	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	69	100	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	77	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	73	102	0	34
	vitalnost	g	99	0	68	101	0	33
	poremećaj plodnosti	g	101	0	63	97	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	119	0	80	104	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	69	103	0	34
	skupna ocj. noge	g	98	0	63	98	0	32
	skupna ocj. vime	g	106	0	81	103	0	35
	visina križa	g	120	0	78	104	0	35
	duljina leđa	g	116	0	72	105	0	34
	širina zdjelice	g	110	0	71	104	0	34
	dubina trupa	g	115	0	70	104	0	34
	položaj zdjelice	g	107	0	73	106	0	34
	kut skoč. zgloba	g	97	0	74	98	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	73	91	0	34
	putice	g	96	0	69	99	0	34
	visina papaka	g	110	0	59	107	0	31
	dulj. pred. vimena	g	94	0	69	93	0	34
	dulj. zad. vimena	g	101	0	70	98	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201602387
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 31 / 172
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0200700517

Datum rođenja: 23.02.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 41 / 172
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	72	103	0	34
	susp. ligament	g	99	0	67	103	0	33
	dubina vimena	g	109	0	77	106	0	35
	duljina sisa	g	100	0	81	105	0	35
	debljina sisa	g	99	0	72	102	0	34
	smjer zad. sisa	g	111	0	77	104	0	35
	položaj prednjih sisa	g	95	0	84	97	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	75	102	0	34
	čistoća vimena	g	99	0	71	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112	0	68	105	0	31

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 2511 i 2508
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	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima