

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201613994
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 138 / 172
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2200912806

Datum rođenja: 25.05.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 137 / 172
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	77	111	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	103	0	39
	indeks mesnatosti	g	109	0	75	104	0	33
	fitnes	g	108	0	81	108	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	83	110	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	116	0	79	174	0	35
	dnevna kol. masti	g	-9.5	0	79	1.1	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.1	0	78	8.2	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	79	-0.06	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	78	0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	g	116	0	76	107	0	34
	randman	g	105	0	74	102	0	32
	klase mesa	g	105	0	74	102	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	71	107	0	32
	perzistencija	g	96	0	79	100	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	84	109	0	38
	broj somatskih stanica	g	101	0	80	104	0	34
	protok mlijeka	g	108	0	86	106	0	35
	mastitis	g	120	0	61	112	0	28
	ciste	g	107	0	65	102	0	30
	mirmoća kod mužnje	g	108	0	65	108	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	71	105	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	96	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	101	0	34
	vitalnost	g	105	0	71	102	0	33
	poremećaj plodnosti	g	93	0	66	96	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	71	99	0	34
	skupna ocj. noge	g	97	0	66	100	0	32
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	107	0	35
	visina križa	g	108	0	79	104	0	35
	duljina leđa	g	105	0	74	105	0	34
	širina zdjelice	g	98	0	73	99	0	34
	dubina trupa	g	99	0	72	100	0	34
	položaj zdjelice	g	101	0	76	101	0	34
	kut skoč. zgloba	g	113	0	76	104	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	76	100	0	34
	putice	g	91	0	71	96	0	34
	visina papaka	g	100	0	63	103	0	31
	dulj. pred. vimena	g	92	0	72	92	0	34
	dulj. zad. vimena	g	88	0	72	94	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201613994
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 138 / 172
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2200912806

Datum rođenja: 25.05.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 137 / 172
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	75	105	0	34
	susp. ligament	g	105	0	70	104	0	33
	dubina vimena	g	113	0	79	112	0	35
	duljina sisa	g	102	0	82	104	0	35
	debljina sisa	g	101	0	74	105	0	34
	smjer zad. sisa	g	83	0	80	91	0	35
	položaj prednjih sisa	g	96	0	86	100	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	85	0	78	94	0	34
	čistoća vimena	g	99	0	73	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	72	104	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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima