

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201617502
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201000324

Datum rođenja: 31.03.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 45 / 172
MG: A1A1 DWM+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 84 / 172
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	78	116	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	86	112	0	41
	indeks mesnatosti	g	112	0	75	108	0	36
	fitnes	g	111	0	82	102	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	83	111	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	401	0	80	604	0	37
	dnevna kol. masti	g	6.9	0	79	16.4	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	14	0	78	17.6	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	79	-0.1	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	-0.04	0	37
3.Meso	neto prirast	g	116	0	76	113	0	36
	randman	g	104	0	74	102	0	34
	klase mesa	g	110	0	75	106	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	72	103	0	34
	perzistencija	g	99	0	79	100	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	105	0	40
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	104	0	37
	protok mlijeka	g	102	0	86	107	0	38
	mastitis	g	98	0	62	102	0	30
	ciste	g	109	0	66	99	0	32
	mimoća kod mužnje	g	108	0	66	109	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	72	100	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	95	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	106	0	36
	vitalnost	g	97	0	72	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	66	97	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	104	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	97	0	67	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	107	0	84	108	0	37
	visina križa	g	101	0	79	103	0	37
	duljina leđa	g	107	0	74	108	0	37
	širina zdjelice	g	102	0	73	106	0	37
	dubina trupa	g	107	0	72	105	0	36
	položaj zdjelice	g	89	0	76	99	0	37
	kut skoč. zgloba	g	90	0	77	96	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	82	0	77	92	0	36
	putice	g	98	0	72	99	0	36
	visina papaka	g	108	0	63	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	90	0	72	95	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201617502
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201000324

Datum rođenja: 31.03.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 84 / 172
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 45 / 172
MG: A1A1 DWM+- AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	102	0	36
	kut pred. vimena	g	110	0	76	110	0	36
	susp. ligament	g	109	0	70	102	0	36
	dubina vimena	g	106	0	79	109	0	37
	duljina sisa	g	111	0	83	108	0	38
	debljina sisa	g	111	0	74	107	0	37
	smjer zad. sisa	g	104	0	80	99	0	37
	položaj prednjih sisa	g	101	0	87	95	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	78	100	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	72	101	0	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 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			A1A1	
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima