

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201537374
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraču SI (GZW): 224 / 6974
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201123305

Datum rođenja: 04.06.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraču ESI (OEZW): 253 / 6974
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127	0	82	120	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-1	91	111	0	45
	indeks mesnatosti	g	106	-1	76	104	-1	39
	fitnes	g	121	1	85	113	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	122	1	86	113	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-68	-61	86	128	-30	43
	dnevna kol. masti	g	25.6	-0.6	85	18.2	-0.2	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.2	-0.6	84	14.9	0.1	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.34	0.02	85	0.15	0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.22	0.02	84	0.12	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	101	0	77	103	0	39
	randman	g	112	0	77	106	0	39
	klase mesa	g	101	0	76	101	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	2	76	104	0	40
	perzistencija	g	102	-1	85	101	1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	124	0	86	113	0	43
	broj somatskih stanica	g	128	0	82	115	0	40
	protok mlijeka	g	80	0	88	94	0	41
	mastitis	g	109	1	68	108	0	38
	ciste	g	100	1	71	98	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	92	0	70	96	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	115	1	76	113	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	101	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	78	98	0	39
	vitalnost	g	110	1	74	105	0	39
	poremećaj plodnosti	g	116	0	71	107	-1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	83	99	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	74	102	0	40
	skupna ocj. noge	g	101	0	70	101	0	39
	skupna ocj. vime	g	113	0	86	106	-1	41
	visina križa	g	95	0	80	100	0	40
	duljina leđa	g	94	0	76	100	0	40
	širina zdjelice	g	94	0	75	97	0	40
	dubina trupa	g	93	0	74	102	0	40
	položaj zdjelice	g	86	0	78	92	0	40
	kut skoč. zgloba	g	100	1	79	108	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	79	103	0	40
	putice	g	94	0	74	99	1	40
	visina papaka	g	96	1	67	100	0	39
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	100	0	40
	dulj. zad. vimena	g	97	-2	75	96	-1	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201537374
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 224 / 6974
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201123305

Datum rođenja: 04.06.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 253 / 6974
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	-1	78	110	0	40
	susp. ligament	g	112	0	73	99	0	39
	dubina vimena	g	106	1	80	103	0	40
	duljina sisa	g	92	0	84	98	0	40
	debljina sisa	g	90	0	75	98	0	40
	smjer zad. sisa	g	99	0	81	96	0	40
	položaj prednjih sisa	g	115	-1	88	111	-1	41
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	80	100	0	40
	čistoća vimena	g	102	0	75	101	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	77	96	0	39

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 2608 i 2607
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