

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): 200 / 6482
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201123305

Datum rođenja: 04.06.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 294 / 6482
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	129	0	79	121	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	87	110	0	42
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	105	0	37
	fitnes	g	122	0	84	115	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	85	114	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	154	-36	80	148	-27	39
	dnevna kol. masti	g	28.3	-2.7	80	15.2	-1.6	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.6	1.3	79	14	0.9	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.26	-0.02	80	0.11	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.17	0.03	79	0.1	0.02	39
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	104	-1	37
	randman	g	112	-1	76	106	0	37
	klase mesa	g	102	1	75	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-2	75	104	0	38
	perzistencija	g	103	-1	80	103	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	123	-1	85	114	-1	42
	broj somatskih stanica	g	127	-1	81	116	0	39
	protok mlijeka	g	81	0	87	94	0	40
	mastitis	g	108	0	66	109	-1	37
	ciste	g	98	2	70	99	1	37
	mirnoća kod mužnje	g	91		68	94		38
6.Plodnost	plodnost	g	117	3	75	115	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	101	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	77	98	0	38
	vitalnost	g	110	-1	73	105	0	38
	poremećaj plodnosti	g	116	2	70	108	1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	-1	82	101	-1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	100	-1	39
	skupna ocj. noge	g	103	-1	69	101	-1	38
	skupna ocj. vime	g	116	0	85	108	-1	39
	visina križa	g	95	-1	80	102	0	39
	duljina leđa	g	96	0	75	102	0	39
	širina zdjelice	g	95	-2	74	98	-1	39
	dubina trupa	g	95	0	73	104	-1	39
	položaj zdjelice	g	86	0	77	91	0	39
	kut skoč. zgloba	g	102	0	78	108	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	106	-1	78	103	-1	39
	putice	g	93	-1	73	98	0	39
	visina papaka	g	97	0	66	100	-1	38
	dulj. pred. vimena	g	103	0	73	98	0	39
	dulj. zad. vimena	g	99	-2	74	96	0	39

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): **200 / 6482**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 5201123305**

Datum rođenja: **04.06.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **294 / 6482**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	-1	77	110	0	39
	susp. ligament	g	112	1	72	101	0	39
	dubina vimena	g	107	0	80	104	-1	39
	duljina sisa	g	94	1	83	98	0	39
	debljina sisa	g	91	0	75	97	-1	39
	smjer zad. sisa	g	99	2	81	96	0	39
	položaj prednjih sisa	g	115	-1	87	110	-1	40
	položaj zadnjih sisa	g	102	1	79	100	1	39
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	1	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		75	98		38

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 2508 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima