

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201061641

Spol: Ž

Datum rođenja: 21.07.2018

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: AT 687412928

Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA

Rang po polubraču SI (GZW): 2793 / 3938

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2565 / 3938

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	0	79	100	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	99	0	44
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	101	-2	39
	fitnes	g	104	1	84	99	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	85	101	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	384	12	81	152	-7	41
	dnevna kol. masti	g	-2.8	0.2	80	-4.9	-0.5	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	4	0	80	0.4	-0.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	80	-0.13	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	80	-0.06	0	41
3.Meso	neto prirast	g	87	-1	77	97	-2	39
	randman	g	105	-1	76	100	0	39
	klase mesa	g	104	0	76	103	-1	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	2	75	101	0	40
	perzistencija	g	103	0	81	102	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	1	86	101	0	43
	broj somatskih stanica	g	115	0	82	102	0	41
	protok mlijeka	g	91	0	88	97	0	41
	mastitis	g	109	2	68	100	0	39
	ciste	g	100	0	71	100	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	89		69	96		40
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	76	96	-1	40
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	99	-1	41
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	78	102	1	40
	vitalnost	g	106	-1	73	103	-1	39
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	71	100	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	83	100	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	111	-1	73	107	0	40
	skupna ocj. noge	g	106	1	69	102	-1	40
	skupna ocj. vime	g	98	-1	85	95	-1	41
	visina križa	g	93	0	80	99	-1	41
	duljina leđa	g	96	0	75	100	0	40
	širina zdjelice	g	100	1	75	103	0	40
	dubina trupa	g	101	0	74	103	0	40
	položaj zdjelice	g	90	0	77	97	0	41
	kut skoč. zgloba	g	84	-1	78	95	1	41
	izraž. skoč. zgloba	g	85	-1	79	92	-1	41
	putice	g	114	2	73	103	0	40
	visina papaka	g	107	0	67	104	0	39
	dulj. pred. vimena	g	102	0	74	102	0	40
	dulj. zad. vimena	g	100	1	74	99	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201061641**
Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
Otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći **SI (GZW): 2793 / 3938**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **AT 687412928**

Datum rođenja: **21.07.2018**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **AT 59 7742 517 PANDORA**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 2565 / 3938**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	-1	77	101	0	41
	susp. ligament	g	98	-1	72	97	0	40
	dubina vimena	g	100	0	80	96	-1	41
	duljina sisa	g	99	1	84	103	0	41
	debljina sisa	g	101	2	75	103	0	40
	smjer zad. sisa	g	90	0	81	95	0	41
	položaj prednjih sisa	g	84	-1	88	90	0	41
	položaj zadnjih sisa	g	90	-1	79	96	-1	41
	čistoća vimena	g	100	-1	74	99	-1	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		76	97		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 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