

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201576155

Spol: Ž

Datum rođenja: 03.08.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 3201188180

Majčin otac: DE 09 46037175 ERBHOF

Rang po polubraču SI (GZW): 6515 / 6974

Rang po polubraču ESI (OEZW): 5953 / 6974

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	104	-2	81	112	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	90	105	0	44
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	104	0	36
	fitnes	g	102	-2	84	106	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	86	107	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	255	-24	85	87	-4	42
	dnevna kol. masti	g	-6.2	0	84	4.7	0.4	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.7	0.1	83	10.1	1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0.01	84	0.01	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	83	0.08	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	76	102	0	36
	randman	g	110	0	76	107	0	36
	klase mesa	g	104	0	74	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-2	75	102	0	38
	perzistencija	g	108	-1	85	103	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	85	105	0	41
	broj somatskih stanica	g	109	-1	81	105	-1	38
	protok mlijeka	g	98	0	86	96	0	38
	mastitis	g	104	0	66	107	0	36
	ciste	g	102	-1	69	102	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	89	1	67	92	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	95	-1	74	106	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	79	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	77	98	0	37
	vitalnost	g	102	-2	72	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	95	-1	70	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	97	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	100	1	72	100	1	37
	skupna ocj. noge	g	113	1	68	104	0	37
	skupna ocj. vime	g	93	-1	84	100	0	38
	visina križa	g	97	0	79	97	0	38
	duljina leđa	g	95	1	75	96	0	37
	širina zdjelice	g	94	1	73	96	0	37
	dubina trupa	g	97	1	73	99	1	37
	položaj zdjelice	g	100	0	76	93	0	38
	kut skoč. zgloba	g	93	1	77	102	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	77	108	0	38
	putice	g	106	2	72	99	1	37
	visina papaka	g	102	1	64	98	1	37
	dulj. pred. vimena	g	95	0	73	98	0	37
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	73	99	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201576155**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2022**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **6515 / 6974**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 3201188180**

Datum rođenja: **03.08.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 46037175 ERBHOF**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **5953 / 6974**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	0	76	100	0	38
	susp. ligament	g	98	0	71	96	0	37
	dubina vimena	g	98	-1	79	100	0	38
	duljina sisa	g	105	0	83	100	0	38
	debljina sisa	g	103	0	74	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	98	0	38
	položaj prednjih sisa	g	79	1	86	95	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	85	0	78	93	0	38
	čistoća vimena	g	95	-1	73	95	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	2	75	96	1	37

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