

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201494383

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 1880 / 6974

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2201047701

Datum rođenja: 25.07.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2725 / 6974

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-1	82	105	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	-1	91	103	0	44
	indeks mesnatosti	g	96	0	76	94	0	37
	fitnes	g	107	0	85	104	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	86	103	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	572	-49	86	-91	-35	42
	dnevna kol. masti	g	30.9	-1.5	85	6.4	-0.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.8	-1	84	3.1	-0.3	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0.01	85	0.12	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	84	0.07	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	97	0	77	96	0	37
	randman	g	105	0	77	97	-1	37
	klase mesa	g	89	1	76	94	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-1	76	99	1	38
	perzistencija	g	103	-1	85	103	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	86	106	-1	42
	broj somatskih stanica	g	112	0	82	107	-1	39
	protok mlijeka	g	92	-1	88	92	-1	39
	mastitis	g	107	1	69	105	0	37
	ciste	g	97	1	71	100	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	89	0	70	91	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	76	103	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	98	-2	80	101	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	78	99	0	38
	vitalnost	g	107	0	74	105	0	38
	poremećaj plodnosti	g	93	1	71	96	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	121	1	83	109	1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	95	-1	74	100	0	38
	skupna ocj. noge	g	108	0	70	108	0	38
	skupna ocj. vime	g	104	0	86	104	0	39
	visina križa	g	122	-1	80	110	0	39
	duljina leđa	g	114	0	76	105	0	38
	širina zdjelice	g	110	0	75	102	0	38
	dubina trupa	g	115	0	74	107	-1	38
	položaj zdjelice	g	96	-1	78	99	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	103	0	79	99	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	79	103	0	38
	putice	g	104	0	74	106	1	38
	visina papaka	g	105	1	67	106	0	37
	dulj. pred. vimena	g	117	0	74	106	0	38
	dulj. zad. vimena	g	101	0	75	98	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201494383**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći **SI (GZW): 1880 / 6974**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 2201047701**

Datum rođenja: **25.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 59 7742 517 PANDORA**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 2725 / 6974**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	78	109	0	38
	susp. ligament	g	92	0	73	94	0	38
	dubina vimena	g	102	1	80	103	0	39
	duljina sisa	g	104	1	84	104	0	39
	debljina sisa	g	106	1	75	102	0	38
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	100	0	39
	položaj prednjih sisa	g	97	1	88	100	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	80	101	0	39
	čistoća vimena	g	96	0	75	98	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	1	78	100	1	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 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