

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201494383

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 2201047701

Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA

Rang po polubraču SI (GZW): 3339 / 6482

Rang po polubraču ESI (OEZW): 3992 / 6482

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	-1	79	108	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	-1	87	104	-1	42
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	95	-1	37
	fitnes	g	105	0	84	104	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	85	105	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	529	-40	80	-7	-23	39
	dnevna kol. masti	g	28.4	-2	80	9.7	-1.7	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.7	-0.1	79	4.4	0.7	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	-0.01	80	0.12	-0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.02	79	0.05	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	97	0	37
	randman	g	106	-1	76	98	-1	37
	klase mesa	g	89	0	75	95	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	75	98	0	38
	perzistencija	g	104	2	80	104	1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	85	106	-1	41
	broj somatskih stanica	g	112	1	81	107	0	39
	protok mlijeka	g	93	-1	87	92	-1	39
	mastitis	g	104	-3	66	104	-1	36
	ciste	g	96	0	70	101	1	37
	mirnoća kod mužnje	g	89		69	90		37
6.Plodnost	plodnost	g	100	1	75	103	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	80	102	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	77	99	0	38
	vitalnost	g	106	0	73	105	0	38
	poremećaj plodnosti	g	92	1	70	96	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	121	0	83	109	-1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	73	100	0	38
	skupna ocj. noge	g	109	0	69	110	0	37
	skupna ocj. vime	g	105	-1	85	106	-1	39
	visina križa	g	123	-2	80	110	-1	39
	duljina leđa	g	113	-1	75	106	0	38
	širina zdjelice	g	110	-1	74	103	-1	38
	dubina trupa	g	115	-1	73	108	-1	38
	položaj zdjelice	g	97	0	77	99	0	38
	kut skoč. zgloba	g	103	-1	78	100	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-1	78	103	-1	38
	putice	g	105	0	73	106	0	38
	visina papaka	g	102	-2	66	106	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	115	-1	73	105	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	101	0	74	98	1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201494383

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 2201047701

Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA

Rang po polubračići SI (GZW): 3339 / 6482

Rang po polubračići ESI (OEZW): 3992 / 6482

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	-1	77	110	0	38
	susp. ligament	g	95	0	72	96	0	38
	dubina vimena	g	102	-1	80	104	-1	39
	duljina sisa	g	104	0	83	104	0	39
	debljina sisa	g	106	0	75	102	0	38
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	101	0	39
	položaj prednjih sisa	g	96	-1	87	101	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	79	102	0	38
	čistoća vimena	g	97	1	74	98	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		75	99		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 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