

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201325973

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.07.2021

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 2201163960

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 1512 / 2053

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1532 / 2053

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-1	79	117	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	109	-1	42
	indeks mesnatosti	g	101	-1	76	108	-1	37
	fitnes	g	105	-1	84	107	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	85	112	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	445	6	80	507	-17	39
	dnevna kol. masti	g	6.1	-0.4	80	8.3	-0.9	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	19	0.3	79	17.8	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	80	-0.14	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	79	0	0	39
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	77	110	0	37
	randman	g	99	-1	77	102	0	37
	klase mesa	g	102	0	76	109	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	102	0	38
	perzistencija	g	93	0	80	100	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	1	85	105	1	42
	broj somatskih stanica	g	117	0	81	107	0	39
	protok mlijeka	g	99	-1	87	105	-1	39
	mastitis	g	110	2	67	99	2	36
	ciste	g	101	0	70	104	-1	37
	mirnoća kod mužnje	g	99		69	99		37
6.Plodnost	plodnost	g	102	-2	75	108	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	80	102	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	78	105	0	38
	vitalnost	g	96	1	74	99	0	38
	poremećaj plodnosti	g	92	-1	71	100	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	83	97	-1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	73	100	0	38
	skupna ocj. noge	g	102	0	69	101	0	37
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	101	-1	39
	visina križa	g	99	0	80	95	-1	39
	duljina leđa	g	105	0	75	102	0	38
	širina zdjelice	g	104	-1	75	102	0	38
	dubina trupa	g	99	-1	74	98	-1	38
	položaj zdjelice	g	99	-2	77	99	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	100	1	78	105	1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	79	98	0	38
	putice	g	102	-1	73	101	-1	38
	visina papaka	g	104	0	67	104	0	37
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	74	101	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	107	-1	74	108	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201325973

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 1512 / 2053

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 2201163960

Datum rođenja: 10.07.2021

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1532 / 2053

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	77	103	0	38
	susp. ligament	g	99	0	72	100	-1	38
	dubina vimena	g	99	-1	80	97	0	39
	duljina sisa	g	95	-1	84	101	0	39
	debljina sisa	g	98	-1	75	100	0	38
	smjer zad. sisa	g	114	-1	81	102	0	39
	položaj prednjih sisa	g	106	-1	88	103	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	105	-1	80	102	-1	39
	čistoća vimena	g	98	0	74	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		76	94		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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima