

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201508824

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.06.2022

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 4201235674

Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Rang po polubraču SI (GZW): 1803 / 2248

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1215 / 2248

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-2	80	114	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	-2	90	105	-1	43
	indeks mesnatosti	g	117	0	74	110	0	34
	fitnes	g	115	-1	82	107	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	106	-2	84	109	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-406	-65	85	254	-16	40
	dnevna kol. masti	g	-21.8	-2.9	84	3.5	-1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.4	-2.4	83	11.5	-1	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	84	-0.07	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	83	0.04	0	39
3.Meso	neto prirast	g	110	0	74	110	0	34
	randman	g	116	1	74	105	1	33
	klase mesa	g	112	0	73	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-2	73	103	0	34
	perzistencija	g	102	-1	84	100	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	1	84	105	1	38
	broj somatskih stanica	g	104	1	79	104	0	35
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	105	1	63	101	0	33
	ciste	g	107	-1	67	104	-1	33
6.Plodnost	mimoća kod mužnje	g	104	1	65	101	0	34
	plodnost	g	121	-1	72	109	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	78	101	-1	34
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	100	0	34
	vitalnost	g	94	-1	70	98	0	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	110	0	67	103	0	33
	skupna ocj. okvir	g	91	-1	81	97	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	112	1	70	105	0	34
	skupna ocj. noge	g	93	-1	65	97	-1	34
	skupna ocj. vime	g	99	0	83	102	-1	35
	visina križa	g	88	0	78	95	0	35
	duljina leđa	g	96	-1	73	101	0	35
	širina zdjelice	g	102	0	72	102	-1	35
	dubina trupa	g	94	0	71	99	1	34
	položaj zdjelice	g	96	0	75	95	0	35
	kut skoč. zgloba	g	110	-1	75	110	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	75	98	0	35
	putice	g	92	0	70	97	-1	34
	visina papaka	g	97	-1	62	102	0	34
	dulj. pred. vimena	g	84	0	71	98	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	94	0	71	100	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201508824
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 1803 / 2248
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201235674

Datum rođenja: 08.06.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1215 / 2248
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	74	101	0	35
	susp. ligament	g	104	0	69	104	0	34
	dubina vimena	g	101	0	78	101	1	35
	duljina sisa	g	98	0	82	102	0	35
	debljina sisa	g	100	0	72	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	-1	79	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	103	0	85	104	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	77	101	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	72	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	1	73	99	0	34

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima