

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201400697

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 430 / 2095

MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 0201034297

Datum rođenja: 04.09.2021

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 366 / 2095

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	79	116	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	87	107	0	39
	indeks mesnatosti	g	114	0	76	107	0	34
	fitnes	g	105	0	84	107	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	85	111	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	801	0	80	608	0	36
	dnevna kol. masti	g	19.9	0	79	6.2	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.8	0	79	14.7	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	79	-0.22	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	79	-0.08	0	36
3.Meso	neto prirast	g	115	0	76	109	0	34
	randman	g	102	0	76	99	0	34
	klase mesa	g	117	0	75	110	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	106	0	36
	perzistencija	g	108	0	80	106	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	85	100	0	39
	broj somatskih stanica	g	101	0	81	102	0	36
	protok mlijeka	g	109	0	87	106	0	36
	mastitis	g	92	0	66	97	0	34
	ciste	g	102	0	69	103	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	95	0	68	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	74	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	101	0	35
	vitalnost	g	95	0	73	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	70	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	82	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	73	109	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	68	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	94	0	84	99	0	36
	visina križa	g	86	0	80	93	0	36
	duljina leđa	g	92	0	75	98	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	74	102	0	35
	dubina trupa	g	96	0	73	102	0	35
	položaj zdjelice	g	108	0	77	105	0	36
	kut skoč. zgloba	g	94	0	77	99	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	78	92	0	36
	putice	g	108	0	72	101	0	35
	visina papaka	g	111	0	65	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	102	0	35
	dulj. zad. vimena	g	105	0	73	105	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201400697**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći **SI (GZW): 430 / 2095**
MG: **A2A2 BB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 0201034297**

Datum rođenja: **04.09.2021**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 366 / 2095**
Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	104	0	36
	susp. ligament	g	96	0	71	98	0	35
	dubina vimena	g	92	0	79	95	0	36
	duljina sisa	g	105	0	83	101	0	36
	debljina sisa	g	110	0	74	107	0	35
	smjer zad. sisa	g	94	0	80	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	86	0	87	95	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	79	99	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	74	99	0	35

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 2511 i 2508

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima