

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201506593

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 9200893216

Datum rođenja: 24.02.2022

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 47380145

HUMPHREY

Rang po polubraći SI (GZW): 1501 / 2095

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1291 / 2095

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	79	113	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	104	0	42
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	106	0	37
	fitnes	g	114	0	83	109	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	84	109	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	321	0	80	242	0	39
	dnevna kol. masti	g	1.3	0	79	5.5	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.8	0	79	8	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	79	-0.03	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	79	0	0	39
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	110	0	37
	randman	g	93	0	76	98	0	37
	klase mesa	g	104	0	75	106	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	101	0	38
	perzistencija	g	107	0	79	108	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	85	108	0	41
	broj somatskih stanica	g	116	0	81	107	0	39
	protok mlijeka	g	96	0	86	101	0	39
	mastitis	g	120	0	65	105	0	36
	ciste	g	102	0	69	106	0	37
	mimoća kod mužnje	g	94	0	68	97	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	74	108	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	99	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	103	0	38
	vitalnost	g	97	0	73	97	0	37
	poremećaj plodnosti	g	97	0	69	100	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	101	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	105	0	38
	skupna ocj. noge	g	97	0	68	99	0	37
	skupna ocj. vime	g	106	0	84	101	0	39
	visina križa	g	100	0	79	99	0	39
	duljina leđa	g	104	0	75	105	0	38
	širina zdjelice	g	104	0	74	106	0	38
	dubina trupa	g	104	0	73	106	0	38
	položaj zdjelice	g	94	0	76	99	0	38
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	103	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	77	92	0	38
	putice	g	96	0	72	100	0	38
	visina papaka	g	98	0	65	101	0	37
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	100	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201506593**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 9200893216**

Datum rođenja: **24.02.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 47380145 HUMPHREY**

Rang po polubraći SI (GZW): **1501 / 2095**
MG: **A1A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **1291 / 2095**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	0	73	100	0	38
	kut pred. vimena	g	96	0	76	97	0	38
	susp. ligament	g	108	0	71	107	0	38
	dubina vimena	g	100	0	79	98	0	38
	duljina sisa	g	89	0	83	95	0	39
	debljina sisa	g	92	0	74	98	0	38
	smjer zad. sisa	g	110	0	80	105	0	39
	položaj prednjih sisa	g	117	0	87	107	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	78	109	0	38
	čistoća vimena	g	103	0	74	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	87	0	74	93	0	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima