

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201741765**
 Datum zaprimanja uzorka: **09.07.2024**
 Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **871 / 2053**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 8201325786**

Datum rođenja: **15.06.2024**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **DE 09 49038738 ORKA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1385 / 2053**
 Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-1	79	116	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	-1	87	115	0	47
	indeks mesnatosti	g	96	0	76	95	-1	44
	fitnes	g	110	0	84	107	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	85	110	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	839	-71	80	774	-34	45
	dnevna kol. masti	g	18.9	-2.1	80	20.2	-0.9	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	28	-1.1	79	22.8	-0.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0.01	80	-0.13	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	79	-0.05	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	97	-1	44
	randman	g	90	-1	76	90	0	44
	klase mesa	g	102	-1	75	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	75	100	1	43
	perzistencija	g	96	-1	80	102	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	1	85	101	1	46
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	104	0	45
	protok mlijeka	g	96	-1	87	104	-1	47
	mastitis	g	101	0	66	94	1	40
	ciste	g	106	-1	70	102	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	105		68	101		41
6.Plodnost	plodnost	g	122	-1	75	112	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	80	103	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	101	0	44
	vitalnost	g	101	0	73	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	112	-1	70	107	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	93	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	108	-1	73	103	-1	43
	skupna ocj. noge	g	94	0	69	100	0	42
	skupna ocj. vime	g	92	0	85	98	0	46
	visina križa	g	95	0	80	91	0	45
	duljina leđa	g	96	-1	75	96	0	44
	širina zdjelice	g	103	-1	74	101	0	43
	dubina trupa	g	105	0	73	104	0	43
	položaj zdjelice	g	103	0	77	98	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	95	0	78	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	78	2	78	86	0	44
	putice	g	99	0	73	103	0	43
	visina papaka	g	103	-1	66	104	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	73	103	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	107	-1	74	110	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201741765
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 871 / 2053
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8201325786

Datum rođenja: 15.06.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1385 / 2053
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	1	77	97	0	44
	susp. ligament	g	105	0	72	102	0	43
	dubina vimena	g	87	0	80	89	0	45
	duljina sisa	g	103	0	83	103	0	46
	debljina sisa	g	113	2	75	104	0	44
	smjer zad. sisa	g	96	0	81	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	103	0	87	106	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	106	-1	79	105	-1	45
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93		75	92		43

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