

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201645595**
Datum zaprimanja uzorka: **09.07.2024**
Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći SI (GZW): **78 / 1907**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 6201356175**

Datum rođenja: **01.04.2024**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **246 / 1907**
Posjednik: **BOŽIDAR DOMITRAN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	128	0	79	123	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	124	0	87	119	0	41
	indeks mesnatosti	g	94	0	76	101	0	36
	fitnes	g	116	0	84	109	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	85	115	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1221	0	80	923	0	38
	dnevna kol. masti	g	37.8	0	80	23.9	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	31.6	0	79	27.9	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	80	-0.16	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	79	-0.05	0	38
3.Meso	neto prirast	g	112	0	77	109	0	36
	randman	g	84	0	76	93	0	36
	klase mesa	g	98	0	75	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	103	0	37
	perzistencija	g	101	0	80	99	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	85	109	0	41
	broj somatskih stanica	g	115	0	81	111	0	38
	protok mlijeka	g	102	0	87	106	0	38
	mastitis	g	111	0	66	103	0	35
	ciste	g	106	0	70	103	0	36
	mimoća kod mužnje	g	99		69	102		36
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	75	107	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	109	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	99	0	37
	vitalnost	g	108	0	73	104	0	37
	poremećaj plodnosti	g	108	0	70	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	83	100	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	96	0	69	98	0	37
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	106	0	38
	visina križa	g	102	0	80	99	0	38
	duljina leđa	g	104	0	75	102	0	37
	širina zdjelice	g	103	0	74	101	0	37
	dubina trupa	g	109	0	74	104	0	37
	položaj zdjelice	g	102	0	77	100	0	38
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	103	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	78	94	0	38
	putice	g	99	0	73	99	0	37
	visina papaka	g	106	0	66	105	0	36
	dulj. pred. vimena	g	109	0	73	108	0	37
	dulj. zad. vimena	g	112	0	74	109	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201645595
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 78 / 1907
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 6201356175

Datum rođenja: 01.04.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 246 / 1907
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	77	104	0	38
	susp. ligament	g	99	0	72	106	0	37
	dubina vimena	g	91	0	80	97	0	38
	duljina sisa	g	89	0	83	101	0	38
	debljina sisa	g	88	0	75	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	106	0	81	106	0	38
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	105	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	79	105	0	38
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		75	95		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 2505 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima