

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201310485**
 Datum zaprimanja uzorka: **02.07.2021**
 Otac: **DE 09 53816670 EX MACHIN**
 Rang po polubraći SI (GZW): **250 / 451**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **HR 6201119176**

Datum rođenja: **01.12.2020**
 Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
 Majčin otac: **DE 09 50654157 PERFEKT**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **242 / 451**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	78	114	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	111	0	47
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	99	0	44
	fitnes	g	106	0	83	105	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	84	109	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	492	0	79	525	0	45
	dnevna kol. masti	g	11.4	0	79	14.5	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.8	0	78	16.8	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	79	-0.08	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	-0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	98	0	44
	randman	g	103	0	76	103	0	44
	klase mesa	g	100	0	74	97	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	73	102	0	42
	perzistencija	g	104	0	79	98	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	84	96	0	46
	broj somatskih stanica	g	97	0	80	95	0	45
	protok mlijeka	g	96	0	86	101	0	47
	mastitis	g	99	0	63	101	0	38
	ciste	g	103	0	67	106	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	73	109	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	105	0	44
	vitalnost	g	103	0	72	106	0	42
	poremećaj plodnosti	g	104	0	68	100	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	99	0	43
	skupna ocj. noge	g	109	0	67	104	0	41
	skupna ocj. vime	g	96	0	84	102	0	46
	visina križa	g	92	0	79	97	0	45
	duljina leđa	g	93	0	74	97	0	43
	širina zdjelice	g	98	0	73	98	0	43
	dubina trupa	g	99	0	72	104	0	43
	položaj zdjelice	g	105	0	76	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	96	0	77	94	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	77	103	0	44
	putice	g	101	0	72	97	0	43
	visina papaka	g	99	0	64	101	0	40
	dulj. pred. vimena	g	116	0	72	113	0	43
	dulj. zad. vimena	g	105	0	73	109	0	43
	kut pred. vimena	g	99	0	76	105	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201310485
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: DE 09 53816670 EX MACHIN
Rang po polubraći SI (GZW): 250 / 451
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 6201119176

Datum rođenja: 01.12.2020
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 50654157 PERFEKT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 242 / 451
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	70	105	0	42
	dubina vimena	g	89	0	79	94	0	45
	duljina sisa	g	103	0	83	100	0	45
	debljina sisa	g	104	0	74	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	94	0	86	96	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	101	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	73	101	0	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 2502 i 2501
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima