

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201404336

Spol: M

Datum rođenja: 01.10.2021

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 8201041231

Majčin otac: DE 09 49574824

VERSMOLD

Rang po polubraći SI (GZW): 333 / 362

Rang po polubraći ESI (OEZW): 338 / 362

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	79	110	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	102	0	44
	fitnes	g	97	0	84	100	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	85	104	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	696	0	80	505	0	45
	dnevna kol. masti	g	12.6	0	80	5.8	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.2	0	79	15.8	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	80	-0.17	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	79	-0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	107	0	77	106	0	44
	randman	g	90	0	76	96	0	44
	klase mesa	g	109	0	75	105	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	75	100	0	43
	perzistencija	g	93	0	80	96	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	100	0	46
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	101	0	45
	protok mlijeka	g	109	0	87	114	0	47
	mastitis	g	108	0	66	97	0	40
	ciste	g	96	0	70	103	0	42
	mimoća kod mužnje	g	108		68	105		41
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	75	101	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	100	0	44
	vitalnost	g	92	0	73	96	0	43
	poremećaj plodnosti	g	97	0	70	99	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	83	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	102	0	43
	skupna ocj. noge	g	90	0	69	97	0	42
	skupna ocj. vime	g	107	0	85	105	0	46
	visina križa	g	94	0	80	95	0	45
	duljina leđa	g	99	0	75	101	0	44
	širina zdjelice	g	100	0	74	101	0	43
	dubina trupa	g	100	0	73	101	0	43
	položaj zdjelice	g	97	0	77	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	105	0	78	105	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	78	96	0	44
	putice	g	94	0	73	97	0	43
	visina papaka	g	98	0	66	101	0	41
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	102	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201404336
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 8201041231

Datum rođenja: 01.10.2021
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 49574824
VERSMOLD

Rang po polubraći SI (GZW): 333 / 362
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 338 / 362
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	110	0	74	107	0	43
	kut pred. vimena	g	98	0	77	101	0	44
	susp. ligament	g	113	0	72	105	0	43
	dubina vimena	g	94	0	80	101	0	45
	duljina sisa	g	96	0	83	103	0	46
	debljina sisa	g	107	0	75	110	0	44
	smjer zad. sisa	g	111	0	81	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	111	0	87	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	79	108	0	45
	čistoća vimena	g	105	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89		75	90		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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima