

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201686161

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 30 / 2095

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 1201456034

Datum rođenja: 22.09.2023

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 55 / 2095

Posjednik: BOŽIDAR HABDIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	131	0	79	119	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	127	0	87	115	0	47
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	102	0	44
	fitnes	g	109	0	84	105	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	85	112	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1735	0	80	893	0	45
	dnevna kol. masti	g	25.5	0	80	17.2	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	47.2	0	79	25	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.47	0	80	-0.22	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	79	-0.07	0	45
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	110	0	44
	randman	g	99	0	76	94	0	44
	klase mesa	g	105	0	75	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	75	100	0	43
	perzistencija	g	102	0	80	98	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	104	0	46
	broj somatskih stanica	g	109	0	81	105	0	45
	protok mlijeka	g	93	0	87	101	0	47
	mastitis	g	106	0	66	98	0	41
	ciste	g	99	0	70	103	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	69	103	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	75	107	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	120	0	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	98	0	44
	vitalnost	g	120	0	73	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	98	0	43
	skupna ocj. noge	g	97	0	69	99	0	42
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	101	0	46
	visina križa	g	96	0	80	101	0	45
	duljina leđa	g	100	0	75	105	0	44
	širina zdjelice	g	96	0	74	102	0	43
	dubina trupa	g	106	0	73	104	0	43
	položaj zdjelice	g	96	0	77	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	99	0	78	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	78	94	0	44
	putice	g	97	0	73	101	0	43
	visina papaka	g	101	0	66	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	117	0	73	111	0	43
	dulj. zad. vimena	g	115	0	74	111	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201686161
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 30 / 2095
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201456034

Datum rođenja: 22.09.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 55 / 2095
Posjednik: BOŽIDAR HABDIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	77	99	0	44
	susp. ligament	g	97	0	72	101	0	43
	dubina vimena	g	86	0	80	94	0	45
	duljina sisa	g	108	0	83	106	0	46
	debljina sisa	g	112	0	75	110	0	44
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	107	0	45
	položaj prednjih sisa	g	99	0	87	101	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	79	105	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	75	91	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima