

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201527338

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.06.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 4201266465

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraču SI (GZW): 136 / 2053

Rang po polubraču ESI (OEZW): 164 / 2053

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127	0	79	124	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-1	87	116	-1	47
	indeks mesnatosti	g	109	1	76	109	0	44
	fitnes	g	117	0	84	107	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	119	-1	85	117	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	970	-43	80	933	-55	45
	dnevna kol. masti	g	24.4	-1.6	80	24.1	-1.7	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.2	-0.6	79	23	-1.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	80	-0.16	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.19	0.01	79	-0.11	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	118	-1	77	117	-1	44
	randman	g	99	1	77	100	1	44
	klase mesa	g	107	0	76	109	1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	104	1	43
	perzistencija	g	103	-1	80	100	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	105	0	45
	protok mlijeka	g	98	-2	87	105	-1	47
	mastitis	g	111	-1	66	101	0	40
	ciste	g	108	1	70	103	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	96		69	102		42
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	75	107	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	80	106	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	77	102	-1	44
	vitalnost	g	107	1	73	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	70	100	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	1	83	108	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	100	1	69	102	0	42
	skupna ocj. vime	g	101	-1	85	106	0	46
	visina križa	g	107	-1	80	106	0	45
	duljina leđa	g	110	0	75	109	0	44
	širina zdjelice	g	112	0	74	109	0	43
	dubina trupa	g	106	-1	74	108	0	43
	položaj zdjelice	g	95	0	77	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	78	104	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	78	94	0	45
	putice	g	102	0	73	101	-1	43
	visina papaka	g	111	0	66	105	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	74	103	0	43
	dulj. zad. vimena	g	105	0	74	108	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201527338

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 136 / 2053

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 4201266465

Datum rođenja: 23.06.2022

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 164 / 2053

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	77	108	0	44
	susp. ligament	g	88	-1	72	102	-1	43
	dubina vimena	g	102	0	80	100	0	45
	duljina sisa	g	101	0	83	104	-1	46
	debljina sisa	g	111	1	75	111	0	44
	smjer zad. sisa	g	95	0	81	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	87	103	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	106	0	45
	čistoća vimena	g	104	0	74	103	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		75	99		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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima