

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201483889
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 3666 / 6607
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6201119176

Datum rođenja: 10.05.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 50654157 PERFEKT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4489 / 6607
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	114	1	81	118	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	3	90	111	0	48
	indeks mesnatosti	g	104	-1	76	104	-1	44
	fitnes	g	102	0	84	108	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	1	86	111	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	605	111	86	464	30	47
	dnevna kol. masti	g	17.6	4.5	85	12.3	-0.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.2	2.4	83	17.3	0.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	85	-0.07	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.02	83	0.01	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	77	104	-1	44
	randman	g	108	0	77	107	0	44
	klase mesa	g	100	0	76	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	1	75	102	0	43
	perzistencija	g	97	-3	85	101	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	1	85	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	97	0	81	102	1	45
	protok mlijeka	g	104	0	87	97	0	47
	mastitis	g	98	2	67	107	0	41
	ciste	g	100	0	70	104	0	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	85	0	69	91	1	42
	plodnost	g	102	-1	75	112	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	78	99	0	44
	vitalnost	g	117	1	73	104	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	100	-1	71	106	0	42
	skupna ocj. okvir	g	99	-1	83	107	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	73	101	0	43
	skupna ocj. noge	g	106	1	69	108	0	42
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	103	-1	46
	visina križa	g	100	0	80	107	0	45
	duljina leđa	g	100	0	75	107	0	44
	širina zdjelice	g	103	1	75	103	0	44
	dubina trupa	g	99	-1	74	108	0	43
	položaj zdjelice	g	99	2	77	95	1	44
	kut skoč. zgloba	g	110	0	78	105	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	112	-2	79	107	0	45
	putice	g	98	1	73	101	1	43
	visina papaka	g	101	0	67	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	107	1	74	106	0	43
dulj. zad. vimena	g	102	1	74	100	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201483889
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 3666 / 6607
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6201119176

Datum rođenja: 10.05.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 50654157 PERFEKT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4489 / 6607
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	-2	77	106	-1	44
	susp. ligament	g	96	-1	72	96	0	43
	dubina vimena	g	97	0	80	101	0	45
	duljina sisa	g	97	0	84	96	-1	46
	debljina sisa	g	91	1	75	96	0	44
	smjer zad. sisa	g	103	1	81	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	96	0	88	98	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	80	97	-1	45
	čistoća vimena	g	97	0	74	98	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	0	76	97	0	44

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 2512 i 2511

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima