

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201382456

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Otac: DE 08 17423218 EASY

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 4200810300

Datum rođenja: 17.12.2021

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 47380145

HUMPHREY

Rang po polubraći SI (GZW): 468 / 472

MG: A1A1 F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 460 / 472

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	92	-3	78	98	-3	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	-2	87	97	-1	47
	indeks mesnatosti	g	103	1	73	112	0	43
	fitnes	g	100	-2	82	95	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	94	-3	83	99	-3	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-317	-112	81	81	-72	46
	dnevna kol. masti	g	-16.4	-5.9	80	-7.6	-4.3	46
	dnevna kol. bjelancevina	g	-15.9	-2.3	79	-2.8	-1.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	-0.02	80	-0.13	-0.02	46
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.06	0.02	79	-0.07	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	105	1	74	112	0	43
	randman	g	100	1	74	109	0	43
	klase mesa	g	102	0	73	109	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	72	96	0	42
	perzistencija	g	104	-2	80	109	-2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	85	-2	83	87	-1	46
	broj somatskih stanica	g	82	-1	79	84	-2	45
	protok mlijeka	g	100	0	84	111	-1	46
	mastitis	g	98	-3	61	96	-2	38
	ciste	g	109	-1	66	104	-1	40
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	95	-1	63	100	-1	39
	plodnost	g	114	-1	72	101	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	93	1	44
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	75	107	-1	43
	vitalnost	g	102	0	70	94	-1	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	100	0	67	101	1	41
	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	111	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	70	105	0	42
	skupna ocj. noge	g	95	1	65	92	0	40
	skupna ocj. vime	g	89	1	82	96	0	45
	visina križa	g	95	-1	78	110	-1	44
	duljina leđa	g	101	-1	73	113	-1	43
	širina zdjelice	g	105	-1	72	112	-1	42
	dubina trupa	g	106	-1	71	111	-1	42
	položaj zdjelice	g	98	-1	75	106	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	93	-2	75	104	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	91	-1	75	98	0	43
	putice	g	101	1	70	93	1	42
	visina papaka	g	94	1	61	96	1	39
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	71	92	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201382456
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 08 17423218 EASY

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4200810300

Datum rođenja: 17.12.2021
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47380145
HUMPHREY

Rang po polubraći SI (GZW): 468 / 472
MG: A1A1 F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 460 / 472
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	1	71	95	0	42
	kut pred. vimena	g	96	1	74	95	0	43
	susp. ligament	g	106	0	69	109	0	42
	dubina vimena	g	89	-1	78	100	0	44
	duljina sisa	g	104	-1	81	96	0	45
	debljina sisa	g	111	0	73	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	77	-1	78	90	0	44
	položaj prednjih sisa	g	107	0	84	107	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	76	103	1	44
	čistoća vimena	g	101	0	72	100	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	2	72	102	2	42

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima