

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): 01.04.2025

Majka: HR 4200810300

Datum rođenja: 17.12.2021

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 47380145

HUMPHREY

Rang po polubraći SI (GZW): 470 / 471

MG: F1H+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 463 / 471

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	0	76	101	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	86	98	0	46
	indeks mesnatosti	g	101	0	73	113	0	43
	fitnes	g	103	0	81	96	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	82	103	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-183	0	78	162	0	44
	dnevna kol. masti	g	-10.3	0	78	-3.3	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.7	0	77	-1.6	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	78	-0.11	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	77	-0.08	0	44
3.Meso	neto prirast	g	104	0	74	112	0	43
	randman	g	98	0	73	110	0	43
	klase mesa	g	101	0	72	109	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	70	96	0	41
	perzistencija	g	105	0	78	110	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	0	82	89	0	45
	broj somatskih stanica	g	84	0	78	86	0	44
	protok mlijeka	g	101	0	84	112	0	46
	mastitis	g	102	0	59	100	0	37
	ciste	g	109	0	65	105	0	39
	mimoća kod mužnje	g	98		62	102		38
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	71	101	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	92	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	74	108	0	43
	vitalnost	g	102	0	69	95	0	42
	poremećaj plodnosti	g	100	0	65	100	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	80	111	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	70	105	0	42
	skupna ocj. noge	g	94	0	64	92	0	40
	skupna ocj. vime	g	89	0	81	96	0	45
	visina križa	g	95	0	78	110	0	44
	duljina leđa	g	102	0	73	114	0	43
	širina zdjelice	g	106	0	71	112	0	42
	dubina trupa	g	106	0	70	112	0	42
	položaj zdjelice	g	99	0	74	107	0	43
	kut skoč. zgloba	g	96	0	74	105	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	74	99	0	43
	putice	g	100	0	70	93	0	42
	visina papaka	g	94	0	60	96	0	39
	dulj. pred. vimena	g	94	0	70	93	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201382456

Spol: M

Datum rođenja: 17.12.2021

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 08 17423218 EASY

Majka: HR 4200810300

Majčin otac: DE 09 47380145

HUMPHREY

Rang po polubraći SI (GZW): 470 / 471

Rang po polubraći ESI (OEZW): 463 / 471

MG: F1H+-

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	0	71	97	0	42
	kut pred. vimena	g	94	0	73	95	0	43
	susp. ligament	g	106	0	68	110	0	41
	dubina vimena	g	89	0	77	100	0	44
	duljina sisa	g	104	0	81	96	0	45
	debljina sisa	g	109	0	72	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	77	0	78	90	0	44
	položaj prednjih sisa	g	107	0	84	107	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	76	102	0	43
	čistoća vimena	g	101	0	71	100	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		70	99		41

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
1	FH1	FH1	+-	H		