

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201474219
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 54507053 MCFLY
Rang po polubraći SI (GZW): 177 / 810
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 2201106066

Datum rođenja: 10.04.2022
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 204 / 810
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	77	120	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	114	0	46
	indeks mesnatosti	g	108	0	75	108	0	43
	fitnes	g	114	0	81	106	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	83	114	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	775	0	79	794	0	45
	dnevna kol. masti	g	10.9	0	78	15.8	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.1	0	78	23.2	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	78	-0.19	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	78	-0.05	0	44
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	114	0	43
	randman	g	107	0	75	106	0	43
	klase mesa	g	102	0	73	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	71	106	0	40
	perzistencija	g	100	0	79	100	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	83	106	0	45
	broj somatskih stanica	g	114	0	79	105	0	45
	protok mlijeka	g	90	0	85	92	0	46
	mastitis	g	113	0	60	106	0	36
	ciste	g	110	0	65	105	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	71	103	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	112	0	75	105	0	43
	vitalnost	g	100	0	71	97	0	42
	poremećaj plodnosti	g	105	0	66	103	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	107	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	71	100	0	42
	skupna ocj. noge	g	100	0	65	98	0	40
	skupna ocj. vime	g	99	0	83	106	0	45
	visina križa	g	98	0	79	105	0	44
	duljina leđa	g	99	0	74	107	0	43
	širina zdjelice	g	101	0	72	110	0	42
	dubina trupa	g	100	0	71	109	0	42
	položaj zdjelice	g	87	0	75	92	0	43
	kut skoč. zgloba	g	93	0	75	95	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	75	91	0	43
	putice	g	101	0	71	102	0	42
	visina papaka	g	101	0	62	104	0	39
	dulj. pred. vimena	g	102	0	71	104	0	42
	dulj. zad. vimena	g	114	0	72	113	0	42
	kut pred. vimena	g	102	0	74	107	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201474219**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 54507053 MCFLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **177 / 810**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 2201106066**

Datum rođenja: **10.04.2022**
Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **204 / 810**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	69	92	0	41
	dubina vimena	g	96	0	78	99	0	44
	duljina sisa	g	101	0	82	97	0	45
	debljina sisa	g	103	0	73	103	0	43
	smjer zad. sisa	g	96	0	79	104	0	44
	položaj prednjih sisa	g	95	0	85	105	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	77	104	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	72	100	0	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 2501 i 2412
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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova