

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201474239**
 Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
 Otac: **AT 01 0406 468 MAROKKO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **46 / 1031**
 MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **HR 5201187688**

Datum rođenja: **02.06.2022**
 Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
 Majčin otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **18 / 1031**
 Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	77	121	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	109	0	46
	indeks mesnatosti	g	104	0	74	111	0	43
	fitnes	g	124	0	82	112	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	129	0	83	122	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1011	0	78	847	0	44
	dnevna kol. masti	g	5.6	0	78	7.4	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	18	0	77	15.9	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.4	0	78	-0.31	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.19	0	77	-0.16	0	44
3.Meso	neto prirast	g	95	0	75	107	0	43
	randman	g	110	0	74	114	0	43
	klase mesa	g	101	0	73	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	127	0	72	113	0	42
	perzistencija	g	106	0	78	107	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	83	112	0	45
	broj somatskih stanica	g	117	0	79	111	0	44
	protok mlijeka	g	91	0	85	92	0	45
	mastitis	g	110	0	61	108	0	38
	ciste	g	107	0	66	102	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	72	100	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	106	0	43
	vitalnost	g	107	0	70	109	0	42
	poremećaj plodnosti	g	105	0	67	99	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	70	107	0	42
	skupna ocj. noge	g	112	0	65	108	0	40
	skupna ocj. vime	g	115	0	82	109	0	45
	visina križa	g	107	0	78	107	0	44
	duljina leđa	g	99	0	73	104	0	43
	širina zdjelice	g	97	0	72	101	0	42
	dubina trupa	g	98	0	71	104	0	42
	položaj zdjelice	g	120	0	75	113	0	43
	kut skoč. zgloba	g	98	0	75	100	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	117	0	75	111	0	43
	putice	g	97	0	70	97	0	42
	visina papaka	g	97	0	61	100	0	39
	dulj. pred. vimena	g	101	0	71	103	0	42
	dulj. zad. vimena	g	94	0	72	98	0	42
	kut pred. vimena	g	104	0	74	106	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201474239
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO
Rang po polubraći SI (GZW): 46 / 1031
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 5201187688

Datum rođenja: 02.06.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 18 / 1031
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	0	69	103	0	41
	dubina vimena	g	113	0	78	110	0	44
	duljina sisa	g	97	0	82	105	0	45
	debljina sisa	g	106	0	73	103	0	43
	smjer zad. sisa	g	109	0	79	98	0	44
	položaj prednjih sisa	g	106	0	85	101	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	76	99	0	43
	čistoća vimena	g	99	0	72	101	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 2411 i 2408
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova