

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201646556

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024

Otac: DE 09 56185417 SUMMIT

Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 14

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 6201342596

Datum rođenja: 21.02.2024

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 14

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	73	120	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	83	110	0	43
	indeks mesnatosti	g	105	0	69	101	0	38
	fitnes	g	118	0	78	114	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	80	118	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	490	0	74	634	0	40
	dnevna kol. masti	g	11.4	0	74	11.2	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.2	0	73	17.5	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	74	-0.17	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	73	-0.05	0	39
3.Meso	neto prirast	g	106	0	70	104	0	38
	randman	g	100	0	70	98	0	38
	klase mesa	g	106	0	67	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	67	114	0	37
	perzistencija	g	102	0	74	104	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	0	80	116	0	42
	broj somatskih stanica	g	125	0	75	117	0	40
	protok mlijeka	g	101	0	82	101	0	43
	mastitis	g	112	0	56	110	0	32
	ciste	g	108	0	60	103	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	67	103	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	77	110	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	70	104	0	38
	vitalnost	g	105	0	66	104	0	37
	poremećaj plodnosti	g	103	0	61	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	77	102	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	65	100	0	36
	skupna ocj. noge	g	103	0	59	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	100	0	79	108	0	42
	visina križa	g	100	0	74	102	0	40
	duljina leđa	g	98	0	68	102	0	37
	širina zdjelice	g	93	0	67	99	0	37
	dubina trupa	g	104	0	66	103	0	36
	položaj zdjelice	g	102	0	70	99	0	38
	kut skoč. zgloba	g	102	0	71	96	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	71	95	0	38
	putice	g	101	0	65	103	0	36
	visina papaka	g	106	0	55	105	0	32
	dulj. pred. vimena	g	99	0	66	103	0	36
	dulj. zad. vimena	g	102	0	66	109	0	37
	kut pred. vimena	g	106	0	69	106	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201646556
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 56185417 SUMMIT
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 14
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 6201342596

Datum rođenja: 21.02.2024
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 14
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	63	105	0	35
	dubina vimena	g	98	0	74	99	0	40
	duljina sisa	g	91	0	78	97	0	42
	debljina sisa	g	95	0	68	95	0	37
	smjer zad. sisa	g	102	0	75	107	0	40
	položaj prednjih sisa	g	98	0	82	107	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	72	101	0	39
	čistoća vimena	g	103	0	67	100	0	37

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 2503 i 2502
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 s rogovima