

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201695082
Datum zaprimanja uzorka: 08.10.2024
Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 7201479558

Datum rođenja: 21.08.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1245 / 1665
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1032 / 1665
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	74	116	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	83	110	0	43
	indeks mesnatosti	g	106	0	72	109	0	40
	fitnes	g	106	0	79	104	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	81	118	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	896	0	74	608	0	40
	dnevna kol. masti	g	10.3	0	74	11.8	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.6	0	73	16	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	0	74	-0.15	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	73	-0.06	0	39
3.Meso	neto prirast	g	106	0	73	106	0	40
	randman	g	104	0	72	108	0	40
	klase mesa	g	104	0	70	107	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	68	113	0	36
	perzistencija	g	100	0	74	100	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	80	100	0	42
	broj somatskih stanica	g	102	0	75	99	0	40
	protok mlijeka	g	117	0	83	116	0	43
	mastitis	g	96	0	57	98	0	32
	ciste	g	103	0	61	104	0	33
	mimoća kod mužnje	g	107		59	103		32
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	67	97	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	74	104	0	42
	vitalnost	g	107	0	72	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	102	0	61	98	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	77	101	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	65	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	97	0	59	100	0	32
	skupna ocj. vime	g	107	0	80	115	0	41
	visina križa	g	105	0	74	102	0	40
	duljina leđa	g	103	0	68	100	0	37
	širina zdjelice	g	102	0	67	100	0	36
	dubina trupa	g	104	0	65	97	0	35
	položaj zdjelice	g	112	0	70	109	0	37
	kut skoč. zgloba	g	97	0	71	98	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	71	99	0	38
	putice	g	98	0	65	98	0	35
	visina papaka	g	103	0	55	103	0	31
	dulj. pred. vimena	g	102	0	65	99	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201695082
Datum zaprimanja uzorka: 08.10.2024
Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 7201479558

Datum rođenja: 21.08.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1245 / 1665
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1032 / 1665
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	0	66	88	0	36
	kut pred. vimena	g	109	0	70	112	0	37
	susp. ligament	g	105	0	63	112	0	34
	dubina vimena	g	99	0	74	112	0	39
	duljina sisa	g	100	0	78	95	0	41
	debljina sisa	g	96	0	67	94	0	37
	smjer zad. sisa	g	111	0	75	115	0	40
	položaj prednjih sisa	g	117	0	83	109	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	72	109	0	38
	čistoća vimena	g	99	0	66	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		68	102		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 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
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima