

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): 01.08.2025
 Majka: HR 7201479558

Datum rođenja: 21.08.2024
 Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
 Majčin otac: DE 09 54569640
 HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1251 / 1838
 MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1015 / 1838
 Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	0	74	116	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	83	110	0	43
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	108	-1	43
	fitnes	g	105	-1	79	103	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	81	117	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	887	-9	75	592	-16	40
	dnevna kol. masti	g	11	0.7	74	12.3	0.5	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.3	0.7	74	16.1	0.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0.01	74	-0.14	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0.01	74	-0.06	0	39
3.Meso	neto prirast	g	104	-2	75	102	-4	43
	randman	g	105	1	75	110	2	43
	klase mesa	g	104	0	74	106	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	1	68	113	0	37
	perzistencija	g	101	1	75	101	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	81	98	-2	42
	broj somatskih stanica	g	101	-1	76	97	-2	40
	protok mlijeka	g	117	0	83	117	1	43
	mastitis	g	95	-1	58	97	-1	32
	ciste	g	101	-2	62	102	-2	34
	mirnoća kod mužnje	g	107		60	103		33
6.Plodnost	plodnost	g	97	-2	68	95	-2	37
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	75	104	0	42
	vitalnost	g	108	1	72	100	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	102	0	62	97	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	78	100	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	65	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	98	1	60	101	1	33
	skupna ocj. vime	g	108	1	80	116	1	42
	visina križa	g	105	0	75	101	-1	40
	duljina leđa	g	101	-2	69	98	-2	37
	širina zdjelice	g	102	0	67	100	0	36
	dubina trupa	g	104	0	66	96	-1	36
	položaj zdjelice	g	111	-1	71	109	0	38
	kut skoč. zgloba	g	97	0	71	98	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	72	99	0	38
	putice	g	99	1	65	98	0	36
	visina papaka	g	103	0	56	103	0	31
	dulj. pred. vimena	g	102	0	66	99	0	36

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): 01.08.2025
Majka: HR 7201479558

Datum rođenja: 21.08.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1251 / 1838
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1015 / 1838
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	0	67	89	1	36
	kut pred. vimena	g	111	2	70	113	1	38
	susp. ligament	g	106	1	64	114	2	35
	dubina vimena	g	99	0	74	111	-1	39
	duljina sisa	g	99	-1	79	96	1	42
	debljina sisa	g	95	-1	68	94	0	37
	smjer zad. sisa	g	111	0	75	114	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	117	0	83	109	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	73	110	1	39
	čistoća vimena	g	99	0	67	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		69	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 2508 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