

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201714415
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0201379394

Datum rođenja: 17.07.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1166 / 3315
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 888 / 3315
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	-1	80	118	1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	88	112	3	42
	indeks mesnatosti	g	93	-2	76	101	0	35
	fitnes	g	112	0	85	111	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	86	115	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	662	-28	81	573	77	40
	dnevna kol. masti	g	4	0.4	81	11.1	4.7	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.4	-0.3	80	21.2	2.6	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0.01	81	-0.15	0.02	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	80	0.01	0	38
3.Meso	neto prirast	g	89	0	77	97	0	35
	randman	g	98	-1	77	101	0	35
	klase mesa	g	96	-1	76	102	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	1	76	109	0	36
	perzistencija	g	102	1	81	103	2	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	86	113	-1	39
	broj somatskih stanica	g	103	-1	82	111	0	36
	protok mlijeka	g	106	0	88	108	0	36
	mastitis	g	109	0	68	110	0	35
	ciste	g	104	0	71	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	71	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	109	-1	76	104	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	110	-1	80	105	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	94	1	78	97	0	36
	vitalnost	g	109	0	74	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	71	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	84	0	83	92	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	98	-1	74	101	-1	36
	skupna ocj. noge	g	92	1	70	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	110	-2	86	112	-2	36
	visina križa	g	82	-1	80	92	0	36
	duljina leđa	g	89	-1	76	96	-1	36
	širina zdjelice	g	88	-1	75	92	-1	36
	dubina trupa	g	90	-1	74	95	0	36
	položaj zdjelice	g	84	0	78	93	0	36
	kut skoč. zgloba	g	103	0	79	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	100	1	79	99	0	36
	putice	g	89	-1	74	97	0	36
	visina papaka	g	102	-1	68	105	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	103	1	74	100	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201714415
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0201379394

Datum rođenja: 17.07.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1166 / 3315
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 888 / 3315
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	75	101	0	36
	kut pred. vimena	g	115	0	78	112	-1	36
	susp. ligament	g	104	-1	73	108	-1	36
	dubina vimena	g	103	0	81	106	0	36
	duljina sisa	g	108	0	84	106	0	36
	debljina sisa	g	107	-1	76	100	0	36
	smjer zad. sisa	g	99	-1	82	103	0	36
	položaj prednjih sisa	g	100	0	88	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	80	100	-1	36
	čistoća vimena	g	102	-1	75	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	1	77	104	1	35

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 2512 i 2511
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima