

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): 01.08.2025
Majka: HR 0201379394

Datum rođenja: 17.07.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1169 / 3239
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 864 / 3239
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	79	117	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	109	-1	39
	indeks mesnatosti	g	95	-1	76	101	-1	35
	fitnes	g	112	0	84	111	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	85	115	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	690	-15	80	496	-19	36
	dnevna kol. masti	g	3.6	-1	80	6.4	-1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.7	0.5	80	18.6	0.1	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0	80	-0.17	-0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	80	0.01	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	89	-2	77	97	-1	35
	randman	g	99	-1	77	101	-1	35
	klase mesa	g	97	0	76	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	75	109	-1	36
	perzistencija	g	101	0	80	101	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	86	114	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	82	111	0	36
	protok mlijeka	g	106	-1	88	108	0	36
	mastitis	g	109	-1	68	110	0	35
	ciste	g	104	1	71	102	0	35
	mimoća kod mužnje	g	102		70	102		35
6.Plodnost	plodnost	g	110	1	75	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	106	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	78	97	0	36
	vitalnost	g	109	0	74	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	71	98	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	84	-2	83	93	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	74	102	0	36
	skupna ocj. noge	g	91	-1	70	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	112	0	86	114	0	36
	visina križa	g	83	0	80	92	0	36
	duljina leđa	g	90	-1	76	97	0	36
	širina zdjelice	g	89	-1	75	93	0	36
	dubina trupa	g	91	-1	74	95	-1	36
	položaj zdjelice	g	84	1	78	93	0	36
	kut skoč. zgloba	g	103	1	79	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	79	99	1	36
	putice	g	90	-1	74	97	-1	36
	visina papaka	g	103	0	67	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	-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): 01.08.2025
Majka: HR 0201379394

Datum rođenja: 17.07.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1169 / 3239
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 864 / 3239
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	0	74	101	0	36
	kut pred. vimena	g	115	-1	78	113	0	36
	susp. ligament	g	105	0	73	109	1	36
	dubina vimena	g	103	-1	80	106	-1	36
	duljina sisa	g	108	0	84	106	0	36
	debljina sisa	g	108	1	75	100	0	36
	smjer zad. sisa	g	100	0	81	103	0	36
	položaj prednjih sisa	g	100	0	88	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	1	80	101	1	36
	čistoća vimena	g	103	1	75	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		76	103		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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima