

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201714431
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8200919630

Datum rođenja: 22.06.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 1286 / 1930
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1160 / 1930
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	74	113	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	83	109	0	39
	indeks mesnatosti	g	108	0	74	108	0	37
	fitnes	g	105	0	79	102	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	81	116	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	606	0	75	399	0	34
	dnevna kol. masti	g	14.2	0	74	11.9	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.2	0	74	14.3	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	74	-0.04	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	74	0	0	34
3.Meso	neto prirast	g	104	0	75	104	0	37
	randman	g	109	0	75	107	0	37
	klase mesa	g	106	0	74	107	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	68	104	0	32
	perzistencija	g	109	0	75	110	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	81	101	0	38
	broj somatskih stanica	g	104	0	76	102	0	34
	protok mlijeka	g	110	0	83	107	0	36
	mastitis	g	100	0	58	99	0	28
	ciste	g	103	0	61	98	0	29
	mimoća kod mužnje	g	99	0	59	102	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	68	92	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	105	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	75	104	0	36
	vitalnost	g	106	0	72	105	0	37
	poremećaj plodnosti	g	97	0	62	96	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	78	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	65	98	0	31
	skupna ocj. noge	g	101	0	59	106	0	29
	skupna ocj. vime	g	104	0	80	103	0	35
	visina križa	g	98	0	75	99	0	34
	duljina leđa	g	99	0	68	99	0	32
	širina zdjelice	g	101	0	67	101	0	31
	dubina trupa	g	94	0	66	93	0	31
	položaj zdjelice	g	105	0	70	111	0	32
	kut skoč. zgloba	g	99	0	71	98	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	71	107	0	32
	putice	g	94	0	65	100	0	31
	visina papaka	g	100	0	56	100	0	27
	dulj. pred. vimena	g	102	0	66	100	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201714431
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8200919630

Datum rođenja: 22.06.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 1286 / 1930
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1160 / 1930
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	89	0	66	91	0	31
	kut pred. vimena	g	103	0	70	102	0	32
	susp. ligament	g	122	0	63	113	0	30
	dubina vimena	g	102	0	74	104	0	33
	duljina sisa	g	105	0	79	104	0	35
	debljina sisa	g	102	0	68	104	0	32
	smjer zad. sisa	g	108	0	75	110	0	34
	položaj prednjih sisa	g	105	0	83	106	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	73	110	0	33
	čistoća vimena	g	99	0	67	99	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	69	100	0	32

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 2511 i 2508
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