

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): 01.08.2026
Majka: HR 7201479558

Datum rođenja: 21.08.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1478 / 2052
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1200 / 2052
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	1	79	110	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	2	88	107	0	47
	indeks mesnatosti	g	101	-1	76	104	0	43
	fitnes	g	104	0	83	100	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	113	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	830	93	81	584	64	46
	dnevna kol. masti	g	5.9	1.3	81	8.1	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.9	2.5	80	12.5	1.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	-0.02	81	-0.17	-0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	-0.01	80	-0.09	-0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	98	0	44
	randman	g	102	0	76	107	0	43
	klase mesa	g	100	0	75	102	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	1	73	109	-2	40
	perzistencija	g	103	-2	81	103	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	85	95	-2	46
	broj somatskih stanica	g	98	-2	81	94	-2	45
	protok mlijeka	g	122	2	87	123	2	47
	mastitis	g	90	-1	64	93	-2	37
	ciste	g	103	0	67	104	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	107	1	68	103	1	40
6.Plodnost	plodnost	g	98	1	73	96	2	41
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	77	101	-1	44
	vitalnost	g	106	0	73	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	2	69	98	2	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	1	82	97	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	73	101	1	43
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	103	0	41
	skupna ocj. vime	g	102	-2	85	110	-1	46
	visina križa	g	102	1	80	98	0	45
	duljina leđa	g	99	-1	75	98	0	43
	širina zdjelice	g	99	1	74	97	2	43
	dubina trupa	g	101	-1	73	93	0	43
	položaj zdjelice	g	113	0	77	111	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	93	1	78	102	1	44
	putice	g	100	0	72	99	-1	43
	visina papaka	g	101	-2	65	101	-1	39
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	99	0	43

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): 01.08.2026
Majka: HR 7201479558

Datum rođenja: 21.08.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1478 / 2052
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1200 / 2052
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	93	1	73	84	1	43
	kut pred. vimena	g	105	-2	76	108	-2	43
	susp. ligament	g	108	-1	71	117	-1	42
	dubina vimena	g	97	-1	80	109	-1	45
	duljina sisa	g	102	0	83	98	-1	45
	debljina sisa	g	95	-1	74	94	-1	43
	smjer zad. sisa	g	105	-1	80	110	0	45
	položaj prednjih sisa	g	115	-1	87	106	-2	46
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	79	111	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-2	75	100	-2	42

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 2608 i 2607
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