

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): 01.08.2026
Majka: HR 8200919630

Datum rođenja: 22.06.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 1175 / 2052
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1086 / 2052
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	115	0	79	112	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	110	0	45
	indeks mesnatosti	g	103	-1	76	104	0	37
	fitnes	g	104	-1	83	100	-2	40
	ekološki selekc. indeks	g	115	-2	84	114	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	660	34	81	572	46	43
	dnevna kol. masti	g	12	-0.4	80	13.3	-0.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.2	0.2	80	15.7	0.5	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	-0.02	80	-0.1	-0.02	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	-0.01	80	-0.05	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	76	100	0	37
	randman	g	106	0	76	105	0	37
	klase mesa	g	101	-1	75	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	72	101	-2	35
	perzistencija	g	112	-1	80	112	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	85	99	-1	41
	broj somatskih stanica	g	101	-1	81	100	-1	39
	protok mlijeka	g	115	1	87	113	2	39
	mastitis	g	98	-2	63	95	-2	33
	ciste	g	103	0	67	99	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	100	2	67	102	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	73	95	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	105	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	101	0	37
	vitalnost	g	106	-1	73	105	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	100	1	68	97	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	1	82	95	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	72	96	0	38
	skupna ocj. noge	g	104	1	68	108	1	37
	skupna ocj. vime	g	98	-1	84	98	-1	39
	visina križa	g	96	1	80	96	0	39
	duljina leđa	g	99	1	75	100	1	38
	širina zdjelice	g	100	2	74	99	2	38
	dubina trupa	g	92	1	73	90	0	38
	položaj zdjelice	g	107	1	76	114	0	38
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	101	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	77	109	0	38
	putice	g	93	-1	72	101	0	38
	visina papaka	g	95	-3	64	97	-2	36
	dulj. pred. vimena	g	103	1	73	99	0	38

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): 01.08.2026
Majka: HR 8200919630

Datum rođenja: 22.06.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 1175 / 2052
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1086 / 2052
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	88	1	73	88	1	38
	kut pred. vimena	g	96	-2	76	96	-2	38
	susp. ligament	g	126	-1	71	116	-1	37
	dubina vimena	g	98	-1	79	101	-1	38
	duljina sisa	g	104	0	83	105	-1	39
	debljina sisa	g	102	-1	74	105	-1	38
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	107	0	39
	položaj prednjih sisa	g	102	0	87	104	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	112	1	79	113	1	38
	čistoća vimena	g	99	0	74	99	-1	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-4	75	98	-3	36

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