

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201714428
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201494406

Datum rođenja: 17.08.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 70 / 328
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 116 / 328
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	1	80	116	1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	1	88	108	2	43
	indeks mesnatosti	g	112	0	77	110	-1	34
	fitnes	g	102	-1	84	109	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	85	112	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	429	26	81	118	43	40
	dnevna kol. masti	g	11.4	0.9	81	9.7	2.2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.1	1.3	80	11.4	1.9	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	81	0.06	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	80	0.09	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	114	-1	78	112	-1	34
	randman	g	105	0	77	105	0	34
	klase mesa	g	111	1	76	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	105	0	34
	perzistencija	g	97	-1	81	99	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	86	106	-1	39
	broj somatskih stanica	g	97	0	82	106	0	35
	protok mlijeka	g	86	0	88	88	0	36
	mastitis	g	99	0	67	106	0	32
	ciste	g	105	0	70	103	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	93	-1	70	95	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	75	110	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	80	101	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	78	102	0	35
	vitalnost	g	101	0	74	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	71	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	83	110	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	109	1	73	112	1	35
	skupna ocj. noge	g	109	0	69	106	0	34
	skupna ocj. vime	g	100	0	86	104	0	35
	visina križa	g	113	0	80	108	-1	35
	duljina leđa	g	112	-1	76	110	-1	35
	širina zdjelice	g	109	-2	75	108	-1	35
	dubina trupa	g	115	0	74	113	0	35
	položaj zdjelice	g	101	1	78	105	1	35
	kut skoč. zgloba	g	108	0	79	105	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	79	97	1	35
	putice	g	111	0	73	108	0	35
	visina papaka	g	117	0	67	114	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	105	0	74	102	1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201714428
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201494406

Datum rođenja: 17.08.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 70 / 328
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 116 / 328
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	0	74	95	0	35
	kut pred. vimena	g	95	0	77	103	0	35
	susp. ligament	g	115	0	72	105	-1	34
	dubina vimena	g	96	-1	80	101	0	35
	duljina sisa	g	113	1	84	105	1	35
	debljina sisa	g	107	0	75	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	98	-1	81	93	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	109	-1	88	110	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	111	-1	80	101	-1	35
	čistoća vimena	g	100	0	75	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	2	77	97	0	33

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima