

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201744336
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 77 / 218
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201191938

Datum rođenja: 16.11.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: HR 9102044006
Rang po polubraći ESI (OEZW): 110 / 218
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-2	79	107	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	88	99	-2	45
	indeks mesnatosti	g	112	0	75	104	-1	37
	fitnes	g	105	-1	83	109	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	109	-2	84	107	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	107	-80	81	-98	-86	43
	dnevna kol. masti	g	8.4	-1.3	81	-2.8	-1.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.1	-2.1	80	0.4	-2.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0.03	81	0.04	0.03	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.01	80	0.06	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	121	0	76	109	0	38
	randman	g	109	0	74	104	-1	36
	klase mesa	g	102	0	75	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-2	73	105	-1	36
	perzistencija	g	100	-1	81	103	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	108	-2	41
	broj somatskih stanica	g	105	0	80	107	-1	39
	protok mlijeka	g	95	-1	86	99	0	40
	mastitis	g	99	-1	63	104	-1	32
	ciste	g	100	0	67	102	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	104	-1	65	104	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	107	1	73	108	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	79	92	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	76	104	0	37
	vitalnost	g	96	-1	71	97	0	36
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	67	99	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	105	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	71	99	0	38
	skupna ocj. noge	g	103	-1	66	101	-1	36
	skupna ocj. vime	g	97	1	84	103	0	39
	visina križa	g	108	-1	79	105	-1	39
	duljina leđa	g	108	-1	74	105	-1	39
	širina zdjelice	g	104	-1	73	103	0	38
	dubina trupa	g	108	0	72	101	0	38
	položaj zdjelice	g	102	0	76	100	1	39
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	99	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-3	77	102	-1	38
	putice	g	100	-1	71	100	-1	38
	visina papaka	g	103	0	63	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	91	0	72	89	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201744336
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 77 / 218
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201191938

Datum rođenja: 16.11.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: HR 9102044006
Rang po polubraći ESI (OEZW): 110 / 218
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	72	94	0	38
	kut pred. vimena	g	105	0	75	104	-1	38
	susp. ligament	g	96	0	70	97	0	37
	dubina vimena	g	109	1	79	115	0	39
	duljina sisa	g	111	-1	83	105	0	39
	debljina sisa	g	114	0	74	103	0	38
	smjer zad. sisa	g	82	1	80	88	1	39
	položaj prednjih sisa	g	80	1	87	92	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	87	1	78	92	1	38
	čistoća vimena	g	100	0	73	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-2	74	105	0	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 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