

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): 71 / 216
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201191938

Datum rođenja: 16.11.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: HR 9102044006
Rang po polubraći ESI (OEZW): 98 / 216
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	0	78	109	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	101	0	44
	indeks mesnatosti	g	112	0	75	105	0	37
	fitnes	g	106	0	82	110	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	84	109	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	187	0	81	-12	0	42
	dnevna kol. masti	g	9.7	0	80	-0.9	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.2	0	80	2.6	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	80	0.01	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	80	0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	121	0	76	109	0	38
	randman	g	109	0	74	105	0	36
	klase mesa	g	102	0	75	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	72	106	0	35
	perzistencija	g	101	0	80	103	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	110	0	41
	broj somatskih stanica	g	105	0	80	108	0	39
	protok mlijeka	g	96	0	86	99	0	40
	mastitis	g	100	0	62	105	0	31
	ciste	g	100	0	66	102	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	64	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	72	108	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	79	92	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	104	0	37
	vitalnost	g	97	0	71	97	0	36
	poremećaj plodnosti	g	105	0	67	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	105	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	71	99	0	38
	skupna ocj. noge	g	104	0	66	102	0	36
	skupna ocj. vime	g	96	0	84	103	0	39
	visina križa	g	109	0	79	106	0	39
	duljina leđa	g	109	0	74	106	0	38
	širina zdjelice	g	105	0	73	103	0	38
	dubina trupa	g	108	0	72	101	0	38
	položaj zdjelice	g	102	0	75	99	0	38
	kut skoč. zgloba	g	99	0	76	99	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	76	103	0	38
	putice	g	101	0	71	101	0	38
	visina papaka	g	103	0	62	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): 71 / 216
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201191938

Datum rođenja: 16.11.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: HR 9102044006
Rang po polubraći ESI (OEZW): 98 / 216
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	100	0	72	94	0	38
	kut pred. vimena	g	105	0	75	105	0	38
	susp. ligament	g	96	0	69	97	0	37
	dubina vimena	g	108	0	79	115	0	39
	duljina sisa	g	112	0	82	105	0	39
	debljina sisa	g	114	0	73	103	0	38
	smjer zad. sisa	g	81	0	80	87	0	39
	položaj prednjih sisa	g	79	0	86	92	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	86	0	78	91	0	38
	čistoća vimena	g	100	0	72	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	72	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 2607 i 2606
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