

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201854655
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 250 / 6974
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201492500

Datum rođenja: 22.09.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 85 / 6974
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127	0	79	117	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	103	0	42
	indeks mesnatosti	g	112	-1	76	108	-1	34
	fitnes	g	122	-1	84	116	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	125	-1	85	115	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	37	-11	81	-137	-39	40
	dnevna kol. masti	g	15.7	0.4	80	3.6	-1.2	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	14	1.3	80	5.3	0.2	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0.01	80	0.11	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	0.02	80	0.12	0.02	39
3.Meso	neto prirast	g	114	-1	76	110	-1	34
	randman	g	113	0	76	107	-1	34
	klase mesa	g	103	0	75	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	1	75	107	0	36
	perzistencija	g	94	-2	81	97	-3	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	1	85	112	0	39
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	109	0	35
	protok mlijeka	g	95	0	87	91	-1	36
	mastitis	g	113	2	67	111	0	34
	ciste	g	107	0	70	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	97	1	69	95	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	131	-2	75	118	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	80	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	101	0	35
	vitalnost	g	107	-1	73	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	113	-1	70	106	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	107	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	107	1	35
	skupna ocj. noge	g	104	-1	69	104	0	35
	skupna ocj. vime	g	119	-1	85	110	-1	36
	visina križa	g	111	0	80	107	0	35
	duljina leđa	g	109	0	75	107	0	35
	širina zdjelice	g	105	-1	74	104	-1	35
	dubina trupa	g	106	-1	73	108	0	35
	položaj zdjelice	g	99	0	77	99	0	35
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	104	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	1	78	101	1	35
	putice	g	100	-1	73	102	1	35
	visina papaka	g	104	-1	66	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	100	0	73	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	84	-1	74	92	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201854655
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 250 / 6974
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201492500

Datum rođenja: 22.09.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 85 / 6974
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	77	108	0	35
	susp. ligament	g	110	-1	72	102	-1	35
	dubina vimena	g	119	1	80	107	0	35
	duljina sisa	g	103	0	83	99	0	36
	debljina sisa	g	93	0	75	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	96	-1	81	93	-2	36
	položaj prednjih sisa	g	118	0	87	114	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	106	-2	79	102	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	74	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	2	76	99	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima