

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201617928
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7201047777

Datum rođenja: 31.10.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 44478898
ISERSCHEE

Rang po polubraći SI (GZW): 4781 / 6583
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3611 / 6583
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	0	78	113	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	104	0	41
	indeks mesnatosti	g	99	0	75	103	0	36
	fitnes	g	119	0	83	108	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	84	108	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	14	0	80	-30	0	37
	dnevna kol. masti	g	3.9	0	79	9.3	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.6	0	79	4.8	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	79	0.13	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	79	0.07	0	37
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	104	0	36
	randman	g	103	0	76	106	0	36
	klase mesa	g	96	0	74	97	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	75	102	0	37
	perzistencija	g	106	0	79	100	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	84	104	0	40
	broj somatskih stanica	g	114	0	80	102	0	37
	protok mlijeka	g	91	0	86	97	0	38
	mastitis	g	122	0	65	106	0	35
	ciste	g	99	0	69	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	67	94	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	74	110	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	99	0	37
	vitalnost	g	104	0	72	105	0	36
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	106	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	98	0	37
	skupna ocj. noge	g	112	0	68	110	0	36
	skupna ocj. vime	g	119	0	84	108	0	37
	visina križa	g	110	0	79	106	0	37
	duljina leđa	g	110	0	75	107	0	37
	širina zdjelice	g	103	0	74	102	0	37
	dubina trupa	g	104	0	73	105	0	37
	položaj zdjelice	g	96	0	76	96	0	37
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	105	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	119	0	77	113	0	37
	putice	g	101	0	72	101	0	37
	visina papaka	g	102	0	64	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	94	0	73	96	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201617928
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7201047777

Datum rođenja: 31.10.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 44478898
ISERSCHEE

Rang po polubraći SI (GZW): 4781 / 6583
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3611 / 6583
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	90	0	73	95	0	37
	kut pred. vimena	g	112	0	76	107	0	37
	susp. ligament	g	101	0	71	97	0	37
	dubina vimena	g	118	0	79	109	0	37
	duljina sisa	g	87	0	83	95	0	37
	debljina sisa	g	84	0	74	92	0	37
	smjer zad. sisa	g	112	0	80	104	0	37
	položaj prednjih sisa	g	111	0	86	102	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	78	100	0	37
	čistoća vimena	g	94	0	73	96	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	74	101	0	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 2511 i 2508
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima