

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): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 44478898
ISERSCHEE

Rang po polubraći SI (GZW): 4698 / 6482
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3543 / 6482
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	78	113	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	104	-1	41
	indeks mesnatosti	g	99	0	75	103	0	36
	fitnes	g	119	1	83	108	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	84	108	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	14	-34	80	-30	-27	37
	dnevna kol. masti	g	3.9	-1.7	79	9.3	-1.7	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.6	-0.2	79	4.8	0.5	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	79	0.13	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	79	0.07	0.02	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	-1	75	102	-1	37
	perzistencija	g	106	2	79	100	1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	-1	84	104	-1	40
	broj somatskih stanica	g	114	1	80	102	0	37
	protok mlijeka	g	91	-2	86	97	-1	38
	mastitis	g	122	-3	65	106	-2	35
	ciste	g	99	3	69	100	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	97		67	94		36
6.Plodnost	plodnost	g	111	2	74	110	2	36
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	79	104	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	99	0	37
	vitalnost	g	104	0	72	105	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	104	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	106	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	98	1	37
	skupna ocj. noge	g	112	1	68	110	0	36
	skupna ocj. vime	g	119	0	84	108	-1	37
	visina križa	g	110	-1	79	106	-1	37
	duljina leđa	g	110	0	75	107	0	37
	širina zdjelice	g	103	-2	74	102	-1	37
	dubina trupa	g	104	1	73	105	0	37
	položaj zdjelice	g	96	0	76	96	0	37
	kut skoč. zgloba	g	105	-1	77	105	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	119	-1	77	113	0	37
	putice	g	101	0	72	101	-1	37
	visina papaka	g	102	0	64	101	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	94	1	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): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 44478898
ISERSCHEE

Rang po polubraći SI (GZW): 4698 / 6482
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3543 / 6482
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	1	76	107	0	37
	susp. ligament	g	101	-1	71	97	-1	37
	dubina vimena	g	118	-2	79	109	-1	37
	duljina sisa	g	87	1	83	95	1	37
	debljina sisa	g	84	0	74	92	-1	37
	smjer zad. sisa	g	112	-1	80	104	0	37
	položaj prednjih sisa	g	111	0	86	102	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	78	100	1	37
	čistoća vimena	g	94	0	73	96	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		74	101		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 2508 i 2504

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