

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201659925
 Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
 Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
 Majka: HR 3201319799

Datum rođenja: 04.01.2024
 Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
 Majčin otac: AT 30 3304 428
 HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 3327 / 6482
 MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3974 / 6482
 Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	78	120	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	87	116	0	47
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	101	0	44
	fitnes	g	106	0	83	105	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	84	112	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	221	-18	80	284	-55	45
	dnevna kol. masti	g	28.5	-1.1	79	27.5	-1.7	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.8	1.3	79	18.3	0.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.23	0	79	0.18	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0.02	79	0.1	0.03	45
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	108	0	44
	randman	g	97	0	76	98	0	44
	klase mesa	g	95	0	74	101	1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	75	102	-2	43
	perzistencija	g	99	1	79	102	1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	84	103	-2	46
	broj somatskih stanica	g	111	1	80	106	0	45
	protok mlijeka	g	99	-1	86	101	-1	46
	mastitis	g	99	-3	65	97	-3	41
	ciste	g	103	1	69	100	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	96		68	96		41
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	74	107	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	1	79	102	1	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	77	99	0	44
	vitalnost	g	96	-1	72	100	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	105	1	69	101	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	-1	82	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	72	98	0	43
	skupna ocj. noge	g	105	0	68	106	-1	42
	skupna ocj. vime	g	115	-1	84	108	-1	46
	visina križa	g	107	-1	79	105	0	45
	duljina leđa	g	103	-2	75	104	0	44
	širina zdjelice	g	98	-1	74	101	0	43
	dubina trupa	g	100	0	73	103	-1	43
	položaj zdjelice	g	99	1	76	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	77	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-2	77	102	-1	44
	putice	g	100	-1	72	102	0	43
	visina papaka	g	109	0	65	104	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	106	1	73	108	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201659925
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3201319799

Datum rođenja: 04.01.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 3327 / 6482
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3974 / 6482
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	100	0	43
	kut pred. vimena	g	112	0	76	108	0	44
	susp. ligament	g	103	0	71	97	-1	43
	dubina vimena	g	109	-1	79	104	-1	45
	duljina sisa	g	88	-1	83	101	0	46
	debljina sisa	g	90	-1	74	101	0	44
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	95	0	45
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	99	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	93	-1	45
	čistoća vimena	g	100	0	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		74	102		43

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima