

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201704608
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 4459 / 6959
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201359580

Datum rođenja: 18.01.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5366 / 6959
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	78	114	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	107	0	44
	indeks mesnatosti	g	109	0	74	108	0	37
	fitnes	g	102	0	83	105	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	84	109	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	475	0	80	219	0	41
	dnevna kol. masti	g	8.4	0	80	7.5	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.2	0	79	11.4	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	80	-0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	79	0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	112	0	75	110	0	37
	randman	g	107	0	75	107	0	37
	klase mesa	g	105	0	73	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	74	100	0	38
	perzistencija	g	96	0	80	97	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	105	0	41
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	106	0	38
	protok mlijeka	g	100	0	85	94	0	38
	mastitis	g	99	0	64	105	0	36
	ciste	g	104	0	68	102	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	95	0	66	96	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	73	109	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	78	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	76	97	0	37
	vitalnost	g	103	0	71	104	0	37
	poremećaj plodnosti	g	103	0	68	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	81	105	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	102	0	66	100	0	37
	skupna ocj. vime	g	101	0	83	103	0	38
	visina križa	g	108	0	79	106	0	37
	duljina leđa	g	106	0	74	105	0	37
	širina zdjelice	g	103	0	73	102	0	37
	dubina trupa	g	106	0	72	105	0	37
	položaj zdjelice	g	91	0	75	95	0	37
	kut skoč. zgloba	g	106	0	76	105	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	76	100	0	37
	putice	g	102	0	71	99	0	37
	visina papaka	g	110	0	63	102	0	36
	dulj. pred. vimena	g	105	0	72	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	98	0	72	97	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201704608
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 4459 / 6959
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201359580

Datum rođenja: 18.01.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5366 / 6959
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	75	103	0	37
	susp. ligament	g	89	0	70	97	0	37
	dubina vimena	g	101	0	78	100	0	37
	duljina sisa	g	98	0	82	95	0	38
	debljina sisa	g	108	0	73	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	91	0	79	96	0	37
	položaj prednjih sisa	g	100	0	85	109	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	77	101	0	37
	čistoća vimena	g	97	0	73	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	73	95	0	37

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