

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201577979
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201065488

Datum rođenja: 12.05.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 49729097
MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 3733 / 6959
MG: A2A2 AA pp* TPM+/-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3927 / 6959
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	79	113	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	88	103	0	40
	indeks mesnatosti	g	101	0	75	101	0	43
	fitnes	g	111	0	83	112	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	85	113	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	192	0	81	0	0	37
	dnevna kol. masti	g	12.2	0	81	-0.5	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.5	0	80	9.5	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	81	-0.01	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	80	0.11	0	36
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	101	0	43
	randman	g	102	0	76	104	0	43
	klase mesa	g	99	0	74	97	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	108	0	34
	perzistencija	g	110	0	81	113	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	109	0	36
	broj somatskih stanica	g	109	0	81	108	0	31
	protok mlijeka	g	83	0	87	98	0	31
	mastitis	g	101	0	66	99	0	41
	ciste	g	98	0	69	97	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	68	95	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	74	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	104	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	95	0	44
	vitalnost	g	108	0	72	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	104	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	72	93	0	42
	skupna ocj. noge	g	109	0	68	110	0	41
	skupna ocj. vime	g	117	0	85	113	0	46
	visina križa	g	107	0	79	107	0	44
	duljina leđa	g	106	0	74	105	0	43
	širina zdjelice	g	99	0	73	99	0	43
	dubina trupa	g	104	0	73	104	0	43
	položaj zdjelice	g	99	0	76	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	78	109	0	44
	putice	g	101	0	72	103	0	42
	visina papaka	g	102	0	65	103	0	41
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	103	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201577979
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201065488

Datum rođenja: 12.05.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 49729097
MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 3733 / 6959
MG: A2A2 AA pp* TPM+/-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3927 / 6959
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	107	0	73	104	0	43
	kut pred. vimena	g	112	0	76	105	0	44
	susp. ligament	g	106	0	71	107	0	42
	dubina vimena	g	111	0	79	108	0	44
	duljina sisa	g	92	0	83	96	0	45
	debljina sisa	g	87	0	74	95	0	43
	smjer zad. sisa	g	111	0	80	112	0	45
	položaj prednjih sisa	g	114	0	87	113	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	79	107	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	75	101	0	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 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
1	TP	Trombopatija	+-	M		