

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201606153
Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201319799

Datum rođenja: 07.12.2022
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 69 / 824
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 501 / 824
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	124	0	80	121	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	124	0	88	116	0	48
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	101	0	44
	fitnes	g	103	0	84	107	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	85	113	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	445	0	82	335	0	46
	dnevna kol. masti	g	42.6	0	81	27.5	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.8	0	81	20.4	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.27	0	81	0.16	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0	81	0.1	0	46
3.Meso	neto prirast	g	114	0	76	107	0	44
	randman	g	101	0	76	98	0	44
	klase mesa	g	103	0	75	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	104	0	44
	perzistencija	g	97	0	82	102	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	86	104	0	46
	broj somatskih stanica	g	107	0	82	106	0	45
	protok mlijeka	g	96	0	87	101	0	47
	mastitis	g	103	0	67	99	0	41
	ciste	g	98	0	70	99	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	90	0	69	96	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	75	107	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	99	0	44
	vitalnost	g	97	0	73	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	0	71	101	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	83	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	73	99	0	43
	skupna ocj. noge	g	103	0	69	105	0	42
	skupna ocj. vime	g	97	0	85	107	0	46
	visina križa	g	113	0	80	104	0	45
	duljina leđa	g	109	0	75	103	0	44
	širina zdjelice	g	105	0	74	100	0	43
	dubina trupa	g	114	0	74	102	0	43
	položaj zdjelice	g	107	0	77	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	78	102	0	44
	putice	g	101	0	73	102	0	43
	visina papaka	g	104	0	66	104	0	41
	dulj. pred. vimena	g	110	0	74	107	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201606153
Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201319799

Datum rođenja: 07.12.2022
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 69 / 824
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 501 / 824
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	107	0	74	100	0	43
	kut pred. vimena	g	104	0	77	108	0	44
	susp. ligament	g	91	0	72	96	0	43
	dubina vimena	g	90	0	80	103	0	45
	duljina sisa	g	108	0	84	101	0	46
	debljina sisa	g	102	0	75	101	0	44
	smjer zad. sisa	g	93	0	81	95	0	45
	položaj prednjih sisa	g	86	0	87	100	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	81	0	79	94	0	45
	čistoća vimena	g	98	0	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	76	101	0	44

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