

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201537452

Spol: Ž

Datum rođenja: 19.06.2022

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 4201282197

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraći SI (GZW): 1251 / 2892

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1390 / 2892

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	78	115	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	86	116	0	46
	indeks mesnatosti	g	107	0	75	102	0	43
	fitnes	g	93	0	83	98	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	854	0	80	740	0	45
	dnevna kol. masti	g	19.5	0	79	25	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.4	0	78	22	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	79	-0.07	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	78	-0.05	0	44
3.Meso	neto prirast	g	114	0	76	108	0	44
	randman	g	103	0	76	97	0	43
	klase mesa	g	103	0	74	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	74	102	0	43
	perzistencija	g	91	0	79	96	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	101	0	46
	broj somatskih stanica	g	103	0	80	103	0	45
	protok mlijeka	g	110	0	86	107	0	46
	mastitis	g	92	0	65	95	0	40
	ciste	g	98	0	69	99	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	103		67	99		41
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	74	95	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	79	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	96	0	44
	vitalnost	g	100	0	72	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	69	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	97	0	43
	skupna ocj. noge	g	108	0	67	107	0	41
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	101	0	46
	visina križa	g	103	0	79	99	0	45
	duljina leđa	g	101	0	75	100	0	43
	širina zdjelice	g	97	0	73	97	0	43
	dubina trupa	g	101	0	73	102	0	43
	položaj zdjelice	g	90	0	76	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	77	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	101	0	44
	putice	g	105	0	72	105	0	43
	visina papaka	g	106	0	64	104	0	41
	dulj. pred. vimena	g	120	0	73	120	0	43
	dulj. zad. vimena	g	108	0	73	112	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201537452

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 1251 / 2892

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 4201282197

Datum rođenja: 19.06.2022

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1390 / 2892

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	100	0	44
	susp. ligament	g	88	0	71	101	0	42
	dubina vimena	g	97	0	79	90	0	44
	duljina sisa	g	120	0	83	110	0	45
	debljina sisa	g	100	0	74	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	95	0	86	99	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	78	99	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	73	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		74	98		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 2505 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