

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201962601
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 56089664 MCPOCHEN
Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 8
MG: A1A1 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3201494595

Datum rođenja: 17.06.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 8
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	-2	76	119	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-2	86	114	-1	45
	indeks mesnatosti	g	105	2	74	110	1	41
	fitnes	g	108	-1	81	104	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	120	-1	82	118	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	598	-64	78	677	-52	43
	dnevna kol. masti	g	18.8	-2.9	78	21.9	-0.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.2	-4.1	77	18.2	-2.8	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	78	-0.07	0.02	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	-0.03	77	-0.07	-0.02	42
3.Meso	neto prirast	g	111	1	75	113	0	42
	randman	g	101	1	73	106	0	40
	klase mesa	g	103	1	73	105	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	70	108	-1	37
	perzistencija	g	105	2	78	101	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	83	102	-2	43
	broj somatskih stanica	g	105	-1	78	101	-1	41
	protok mlijeka	g	114	1	85	109	0	44
	mastitis	g	109	0	60	103	0	33
	ciste	g	104	-1	63	101	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	106	1	63	104	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	70	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	79	104	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	73	99	-1	40
	vitalnost	g	99	0	70	102	1	39
	poremećaj plodnosti	g	103	-2	64	97	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	80	112	1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-2	68	103	-1	37
	skupna ocj. noge	g	116	0	63	112	-1	35
	skupna ocj. vime	g	124	-1	83	114	0	43
	visina križa	g	109	0	77	112	0	42
	duljina leđa	g	105	0	71	107	1	39
	širina zdjelice	g	107	1	70	107	1	38
	dubina trupa	g	110	1	69	111	1	38
	položaj zdjelice	g	90	-1	73	94	0	39
	kut skoč. zgloba	g	98	0	74	97	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	107	2	74	105	1	40
	putice	g	110	2	68	108	0	37
	visina papaka	g	109	0	60	110	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	106	-2	69	108	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	103	0	69	100	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201962601**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 56089664 MCPOCHEN**
Rang po polubraći SI (GZW): **6 / 8**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 3201494595**

Datum rođenja: **17.06.2025**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **5 / 8**
Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	118	1	73	112	0	39
	susp. ligament	g	116	-1	66	107	0	37
	dubina vimena	g	109	-1	76	107	-1	41
	duljina sisa	g	95	-2	81	98	0	43
	debljina sisa	g	92	0	70	106	0	39
	smjer zad. sisa	g	121	-1	78	104	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	120	0	85	108	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	117	-1	76	106	0	40
	čistoća vimena	g	101	0	69	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	71	99	1	38

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 2512 i 2511

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima