

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): 01.04.2026
Majka: HR 3201494595

Datum rođenja: 17.06.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 8
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-2	77	118	-1	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-2	86	113	-1	46
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	110	0	41
	fitnes	g	108	0	81	103	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	118	-2	83	116	-2	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	502	-96	80	598	-79	44
	dnevna kol. masti	g	17.7	-1.1	79	21.7	-0.2	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	14	-3.2	78	15.6	-2.6	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0.03	79	-0.04	0.03	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.01	78	-0.06	0.01	43
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	114	1	42
	randman	g	100	-1	74	106	0	40
	klase mesa	g	102	-1	74	105	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	70	107	-1	37
	perzistencija	g	105	0	80	101	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-2	83	102	0	44
	broj somatskih stanica	g	103	-2	79	101	0	42
	protok mlijeka	g	114	0	86	110	1	45
	mastitis	g	107	-2	61	101	-2	33
	ciste	g	104	0	64	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	107	1	64	105	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	70	98	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	104	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	74	100	1	40
	vitalnost	g	99	0	71	101	-1	39
	poremećaj plodnosti	g	103	0	65	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	-2	81	111	-1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-2	70	101	-2	40
	skupna ocj. noge	g	115	-1	65	111	-1	36
	skupna ocj. vime	g	123	-1	84	112	-2	44
	visina križa	g	108	-1	78	112	0	43
	duljina leđa	g	106	1	73	107	0	41
	širina zdjelice	g	106	-1	72	107	0	40
	dubina trupa	g	108	-2	71	109	-2	40
	položaj zdjelice	g	90	0	75	94	0	41
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	97	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	108	1	76	105	0	41
	putice	g	110	0	70	108	0	40
	visina papaka	g	109	0	61	110	0	34
	dulj. pred. vimena	g	106	0	70	107	-1	40
	dulj. zad. vimena	g	103	0	71	99	-1	40

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): **01.04.2026**
Majka: **HR 3201494595**

Datum rođenja: **17.06.2025**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **5 / 8**
Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	-1	74	111	-1	41
	susp. ligament	g	116	0	68	106	-1	38
	dubina vimena	g	109	0	78	107	0	43
	duljina sisa	g	95	0	82	98	0	44
	debljina sisa	g	92	0	72	106	0	41
	smjer zad. sisa	g	120	-1	79	104	0	43
	položaj prednjih sisa	g	120	0	86	108	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	116	-1	77	106	0	42
	čistoća vimena	g	101	0	71	102	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	72	99	0	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 2604 i 2601

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