

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201437821
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021
Otac: DE 09 54382865 WESTWIND
Rang po polubraći SI (GZW): 144 / 165
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 775395838

Datum rođenja: 10.08.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 137 / 165
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-3	82	119	-1	46
	dnevni indeks mlječnosti	g	108	-3	92	108	0	48
	indeks mesnatosti	g	95	-1	76	103	-1	44
	fitnes	g	104	0	84	113	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	-2	86	120	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	145	-114	88	136	-32	47
	dnevna kol. masti	g	16	-5.8	87	12.6	-1.1	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.6	-2.7	86	10.3	-0.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	-0.01	87	0.08	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.02	86	0.06	0	46
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	77	102	0	44
	randman	g	89	-1	76	100	0	44
	klase mesa	g	100	-1	75	105	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	75	109	0	43
	perzistencija	g	109	0	87	110	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	86	110	0	47
	broj somatskih stanica	g	105	-2	82	109	0	45
	protok mlijeka	g	112	2	87	103	0	47
	mastitis	g	105	2	67	108	-1	40
	ciste	g	101	0	70	103	-1	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	1	69	97	1	42
	plodnost	g	97	1	75	109	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	96	1	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	94	-1	78	101	0	44
	vitalnost	g	108	0	73	104	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	97	1	70	103	1	42
	skupna ocj. okvir	g	107	-1	83	102	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	73	113	0	43
	skupna ocj. noge	g	101	-1	69	103	0	42
	skupna ocj. vime	g	101	-1	85	107	0	46
	visina križa	g	108	0	80	102	0	45
	duljina leđa	g	105	0	75	102	0	44
	širina zdjelice	g	106	0	74	105	0	44
	dubina trupa	g	112	-1	74	105	0	43
	položaj zdjelice	g	98	-1	77	98	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	103	1	78	94	1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	78	92	1	45
	putice	g	107	0	73	104	0	43
	visina papaka	g	110	-1	66	108	0	41
	dulj. pred. vimena	g	96	0	74	96	0	43
dulj. zad. vimena	g	92	-1	74	93	0	44	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201437821**
Datum zaprimanja uzorka: **13.10.2021**
Otac: **DE 09 54382865 WESTWIND**
Rang po polubraći SI (GZW): **144 / 165**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 775395838**

Datum rođenja: **10.08.2021**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 48636664 HARIBO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **137 / 165**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	77	114	0	44
	susp. ligament	g	101	-1	72	98	0	43
	dubina vimena	g	99	-1	80	108	-1	45
	duljina sisa	g	99	1	84	92	0	46
	debljina sisa	g	98	1	75	92	1	44
	smjer zad. sisa	g	94	0	81	96	0	45
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	87	100	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	79	94	0	45
	čistoća vimena	g	105	0	74	104	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	76	107	1	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima