

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201864597
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53282459 WALHALLA
Rang po polubraći SI (GZW): 74 / 79
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0201462090

Datum rođenja: 01.02.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48876700 OTTO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 48 / 79
Posjednik: INES SLUKIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	-2	77	105		37
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-2	86	100	-6	42
	indeks mesnatosti	g	94	0	73	101	0	34
	fitnes	g	105	1	81	103		38
	ekološki selekc. indeks	g	104	-2	83	104		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	253	-95	79	295	-210	40
	dnevna kol. masti	g	-7.6	-3	79	-5.5	-9.1	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.2	-3.1	78	4.6	-7.7	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0.01	79	-0.21	-0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	78	-0.07	-0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	86	0	74	98	-2	34
	randman	g	96	0	73	100	0	33
	klase mesa	g	101	0	72	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	70	107		33
	perzistencija	g	112	1	79	106	14	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	82	105		38
	broj somatskih stanica	g	103	-2	78	102	10	35
	protok mlijeka	g	103	-1	84	103	10	35
	mastitis	g	119	2	58	108	4	28
	ciste	g	92	1	64	96	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	105	-1	60	101	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	90	1	70	97	-1	33
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	78	98	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	1	74	99	-2	34
	vitalnost	g	93	-1	68	98	-2	32
	poremećaj plodnosti	g	93	1	65	97	-1	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-1	80	99	-2	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	69	107	-2	34
	skupna ocj. noge	g	97	-1	63	100	-1	32
	skupna ocj. vime	g	119	-2	81	105	5	35
	visina križa	g	97	0	78	97	-2	35
	duljina leđa	g	93	1	72	98	-4	35
	širina zdjelice	g	103	0	71	104	-2	34
	dubina trupa	g	106	0	70	107	-2	34
	položaj zdjelice	g	95	0	74	100	-3	34
	kut skoč. zgloba	g	102	1	74	103	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	74	96	2	34
	putice	g	99	0	69	103	0	34
	visina papaka	g	98	-1	59	103	-3	31
	dulj. pred. vimena	g	103	-2	70	101	-2	34
	dulj. zad. vimena	g	111	-1	70	105	1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201864597**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 53282459 WALHALLA**
Rang po polubraći SI (GZW): **74 / 79**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 0201462090**

Datum rođenja: **01.02.2025**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 48876700 OTTO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **48 / 79**
Posjednik: **INES SLUKIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	-2	73	105	3	34
	susp. ligament	g	97	-1	67	98	2	33
	dubina vimena	g	105	-1	77	98	2	35
	duljina sisa	g	86	0	81	94	-2	35
	debljina sisa	g	83	0	72	98	-6	34
	smjer zad. sisa	g	110	0	78	102	2	35
	položaj prednjih sisa	g	120	0	84	111	3	35
	položaj zadnjih sisa	g	104	1	75	105	0	34
	čistoća vimena	g	103	0	71	103	1	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-1	69	100	0	31

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima