

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200664330**
Datum zaprimanja uzorka: **09.07.2015**
Otac: **DE 09 47553186 VITTORIO**
Rang po polubraći SI (GZW): **4 / 5**
MG: **AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 6200193861**

Datum rođenja: **07.06.2015**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 39777029 WEINFUR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4 / 5**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	89	0	75	94	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	85	91	0	40
	indeks mesnatosti	g	108	0	72	119	0	33
	fitnes	g	91	0	80	89	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	92	0	82	93	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-630	0	78	-393	0	36
	dnevna kol. masti	g	-11.5	0	77	-15	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-14.3	0	76	-9.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.2	0	77	0.02	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	76	0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	g	105	0	74	118	0	34
	randman	g	112	0	71	117	0	32
	klase mesa	g	101	0	71	112	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	87	0	70	91	0	33
	perzistencija	g	105	0	77	101	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	82	94	0	38
	broj somatskih stanica	g	99	0	78	90	0	35
	protok mlijeka	g	87	0	84	94	0	36
	mastitis	g	101	0	57	99	0	28
	ciste	g	98	0	63	98	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	60	105	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	88	0	69	91	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	77	94	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	73	100	0	33
	vitalnost	g	104	0	67	98	0	31
	poremećaj plodnosti	g	98	0	63	94	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	80	106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	68	113	0	33
	skupna ocj. noge	g	101	0	61	97	0	30
	skupna ocj. vime	g	105	0	81	98	0	35
	visina križa	g	100	0	77	106	0	36
	duljina leđa	g	102	0	71	106	0	34
	širina zdjelice	g	105	0	70	110	0	34
	dubina trupa	g	97	0	68	100	0	33
	položaj zdjelice	g	94	0	73	99	0	34
	kut skoč. zgloba	g	94	0	73	94	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	73	91	0	34
	putice	g	109	0	68	105	0	33
	visina papaka	g	110	0	58	107	0	29
	dulj. pred. vimena	g	93	0	68	92	0	33
	dulj. zad. vimena	g	91	0	69	92	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200664330**
 Datum zaprimanja uzorka: **09.07.2015**
 Otac: **DE 09 47553186 VITTORIO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **4 / 5**
 MG: **AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 6200193861**

Datum rođenja: **07.06.2015**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 39777029 WEINFUR**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **4 / 5**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	72	103	0	33
	susp. ligament	g	108	0	66	101	0	32
	dubina vimena	g	108	0	76	104	0	35
	duljina sisa	g	105	0	80	102	0	36
	debljina sisa	g	100	0	71	104	0	34
	smjer zad. sisa	g	102	0	77	101	0	35
	položaj prednjih sisa	g	100	0	84	94	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	74	101	0	34
	čistoća vimena	g	98	0	69	100	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	0	68	105	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 2511 i 2508

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